

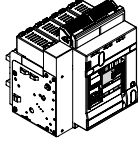
FIYAT LİSTESİ

2018
Ş u b a t

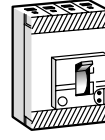


KORUMA

Güç dağıtımı
ve kontrolü
cihazları



s. 54
DMX³
açık tip
şalterler

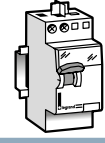


s. 45
DPX³
16 A'den 1600 A'e
kompakt
şalterler

Modüler
Kumandalar



s. 16
Otomatik
sigortalar

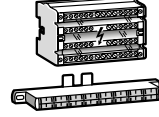


s. 17
Kaçak akım
korumalı otomatik
sigortalar

Modüler
dağıtıcı kumandalar



s. 64
Otomat
baraları



s. 64
Mono blok modüler
dağıtıcılar
Lexiclic

Kofralar

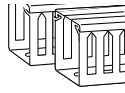


s. 26
Nedbox
sıva üstü
sigorta kutuları

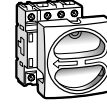


s. 27
Plexo³
kofralar

Endüstriyel kumanda
ve donanım ürünleri

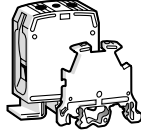


s. 66
Lina pano içi
kablo kanalları

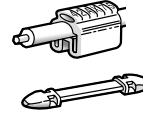


s. 35
Reverso sarı kırmızı
emniyet şalterleri

Sarf malzemeler



s. 67
Viking 3
klemens
blokları



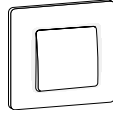
s. 74
İşaretleme sistemleri
CAB 3, Duplix,
Memocab

Endüstriyel fiş ve
prizler

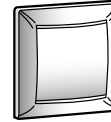


s. 29
P17
Kombinasyon
kutuları

Anahtar serileri

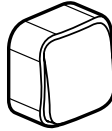


s. 79-84
Raventi
Raventi Selection
Salbei
Salbei Selection

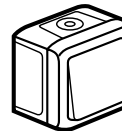


s. 85
Valena

Sıva altı batibox ve Plexo
buatları Sıva üstü ve nemli
yer anahtar serileri

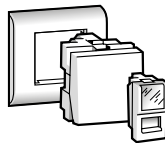


s. 100
Forix IP21
serisi



s. 100
Forix IP44
Nemli yer
anahtar serisi

DLP,
Kablo yönetim sistemleri

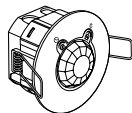


s. 109
Sistem
Armada



s. 117
DLP alüminyum
sütunlar ve
mini sütunlar

Aydınlatma yönetimi ve
emniyet ürünleri

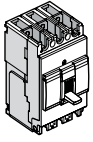


s. 138
Hareket
sensörleri

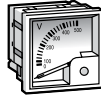
ENDÜSTRİYEL

KONUTLAR

TİCARİ YAPILAR



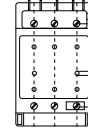
s. 43
DRX



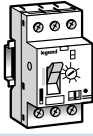
s. 60
Pano kapak
üstü ölçü
aletleri



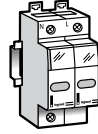
s. 38
CTX³ güç
kontaktörleri,
RTX³ termik
röleler



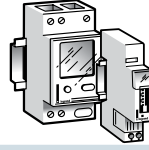
s. 31
SPX ve SPX-D
NH sigortalı yük
ayırıcılar



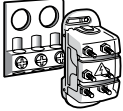
s. 36
MPX³ Motor koruma
şalterleri



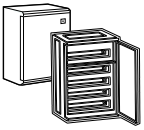
s. 22
Parafudr



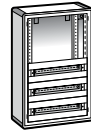
s. 22
Zaman saatleri



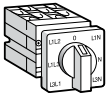
s. 64
Bağlantı aksesuarları



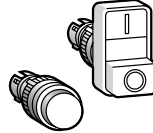
s. 28
Marina
polyester
kofralar



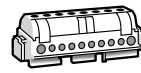
s. 71
XL³ 160 tip testli
sıva üstü ve sıva altı
kofralar



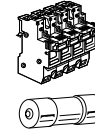
s. 34
Karyum pako
şalterler



s. 62
Ösmoz kumanda
butonları ve sinyal
lambaları



s. 63
Pano tipi
klemensler



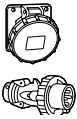
s. 32
Kartuş sigortalı
devre kesiciler
ve Endüstriyel
kartuşlar



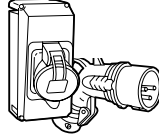
s. 73
Starfix kablo pabuçları



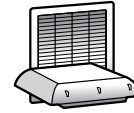
s. 33
Saat sayaçları



s. 29
P17 endüstriyel fişler
ve prizler



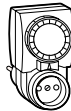
s. 30
Hypra endüstriyel
fişler ve prizler



s. 61
Pano ısı yönetimi



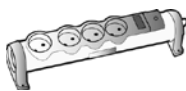
s. 90
Celest



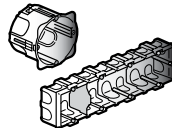
s. 102-103
Ziller ve
fişler



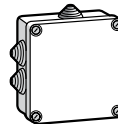
s. 138
Hareket sensörleri ve
aydınlatma yönetimi



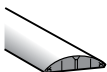
s. 101
Grup
prizler



s. 104
Sıva altı buatlar
• Batibox



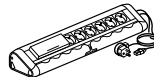
s. 106
Plexo buatlar
Rakorlar



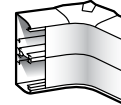
s. 117
Balıksırtı
kanal



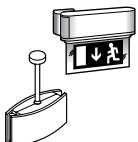
s. 118
Döşeme altı
buatlar



s. 119
Bürotik
bloklar



s. 121-137
DLP-S
DLP-S mini
DLP gulotlar
DLP alüminyum
DLPlus
DLP ince kanallar



s. 139-143
Emniyet aydınlatma
ürünleri
• Arcor 2
• G 5
• S 8
• U21 LED



EXIT

s. 142
Ni-cd bataryalar,
etiketler



s. 143
Lipso acil
aydınlatma

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	
		₺				₺				₺				₺				₺				₺		
0 010 00				19	10	35,10	72	02	20	14,40	126	0130	01	10	8,93	33	16	1	17,90	60	04	1	421,00	32
001389	1	74,70	26	20	10	34,90	63	03	10	25,10	126	02	10	8,33	33	17	1	17,90	60	0216	00	3	222,00	32
001491	1	119,00	26	22	10	40,30	63	04	10	23,40	129	04	10	8,33	33	18	1	17,90	60	01	3	189,00	32	
001660	20	8,16	26	24	10	45,60	63	06	10	23,90	129	06	10	8,33	33	20	1	17,90	60	04	1	569,00	32	
62	10	17,80	26	25	10	73,80	63	07	5	28,70	129	08	10	8,33	33	21	1	17,90	60	96	5	29,10	32	
65	10	31,60	72	30	10	40,30	63	22	10	20,70	126	10	10	8,33	33	22	1	17,90	60	98	10	38,50	32	
001917	1	344,00	27	32	10	51,60	63	24	10	22,20	129	12	10	8,33	33	24	1	17,90	60	0221	01	1	211,00	35
18	1	403,00	27	34	10	68,30	63	33	5	117,00	131	16	10	8,33	33	25	1	17,90	60	02	1	213,00	35	
55	1	60,90	27	35	10	79,00	63	35	5	85,00	128	20	10	8,33	33	26	1	17,90	60	03	1	240,00	35	
61	20	9,56	27	36	10	81,70	63	36	5	85,00	128	25	10	9,41	33	28	1	17,90	60	04	1	377,00	35	
64	2	92,70	27	37	10	85,30	63	38	5	104,00	131	92	10	23,50	33	60	1	514,00	60	05	1	433,00	35	
65	2	138,00	27	38	10	102,00	63	42	5	125,00	128	95	10	21,00	33	61	1	514,00	60	06	1	569,00	35	
66	1	57,90	27	40	10	40,30	63	43	5	142,00	131	0130	00	10	8,59	33	66	1	15,70	60	07	1	699,00	35
67	1	166,00	27	42	10	51,60	63	63	5	158,00	128	01	10	9,82	32	0150	16	10	36,30	33	09	1	288,00	35
68	1	122,00	27	44	10	68,30	63	64	5	158,00	131	02	10	9,16	32	20	10	36,30	33	11	1	308,00	35	
69	1	175,00	27	45	10	79,00	63	67	10	75,50	127	04	10	9,16	32	25	10	36,30	33	12	1	365,00	35	
70	2	67,80	27	46	10	81,70	63	68	5	81,00	130	06	10	9,16	32	32	10	36,30	33	13	1	451,00	35	
003515	1	800,00	109	48	10	117,00	63	70	5	119,00	117	08	10	9,16	32	40	10	36,30	33	14	1	519,00	35	
67	1	511,00	59	50	10	166,00	63	71	5	125,00	117	10	10	9,16	32	50	10	36,30	33	15	1	663,00	35	
003658	1	1.010,00	25	52	10	51,60	63	72	5	130,00	117	12	10	9,16	32	63	10	42,40	33	16	1	838,00	35	
59	1	830,00	25	54	10	68,30	63	74	5	138,00	117	16	10	9,16	32	80	10	42,40	33	17	1	1.040,00	35	
60	1	2.170,00	25	55	10	79,00	63	84	10	79,50	127	20	10	9,16	32	96	10	42,40	33	41	1	356,00	35	
71	1	2.330,00	25	56	10	81,70	63	85	10	83,30	127	25	10	8,30	32	97	10	42,40	33	42	1	442,00	35	
80	1	2.220,00	25	67	1	108,00	65	87	10	92,40	130	94	10	23,10	32	0151	16	10	82,80	33	43	1	542,00	35
003928	5	354,00	23	71	4	295,00	65	89	5	234,00	127	0134	00	10	19,90	32	20	10	82,80	33	44	1	640,00	35
34	5	219,00	23	73	4	367,00	65	90	2	268,00	130	04	10	19,90	32	25	10	82,80	33	45	1	749,00	35	
44	5	206,00	23	77	1	1.150,00	64	93	2	302,00	130	06	10	19,90	32	32	10	82,80	33	46	1	925,00	35	
51	1	826,00	23	79	1	717,00	64	0108	00	10	12,40	01	10	19,90	32	40	10	82,80	33	47	1	1.100,00	35	
53	1	1.860,00	23	80	10	177,00	64	01	10	13,00	126	08	10	19,90	32	50	10	82,80	33	49	1	362,00	35	
54	1	371,00	23	81	5	200,00	64	02	10	13,70	126	10	10	19,90	32	63	10	82,80	33	51	1	377,00	35	
004101	10	197,00	25	82	5	226,00	64	04	10	27,30	126	12	10	19,90	32	80	10	86,00	33	52	1	565,00	35	
07	10	249,00	25	83	4	313,00	65	06	10	30,00	129	16	10	19,90	32	95	10	87,40	33	53	1	653,00	35	
13	10	202,00	25	84	10	220,00	64	0109	00	5	182,00	20	10	19,90	32	97	10	87,40	33	54	1	871,00	35	
004280	10	94,20	24	85	5	295,00	64	13	10	42,30	132	25	10	19,30	32	0153	00	10	19,90	33	55	1	985,00	35
85	10	96,10	24	86	5	304,00	64	14	5	62,20	132	0140	02	10	14,70	33	32	10	35,90	32	56	1	1.210,00	35
91	5	517,00	24	88	5	394,00	64	23	5	54,20	132	04	10	14,70	33	40	10	35,90	32	57	1	1.510,00	35	
92	5	517,00	24	0058	08	10	34,90	24	5	135,00	132	06	10	14,70	33	50	10	35,90	32	72	1	266,00	35	
004405	10	31,40	62	18	5	48,30	32	25	5	101,00	132	08	10	14,70	33	63	10	44,70	32	73	1	299,00	35	
004600	1	469,00	25	28	5	76,90	32	35	5	104,00	132	10	10	14,70	33	80	10	44,70	32	75	1	749,00	35	
10	2	7,15	25	38	2	145,00	32	52	20	15,40	132	12	10	14,70	33	96	10	44,70	32	76	1	910,00	35	
13	2	7,15	25	48	2	145,00	32	54	20	25,10	132	16	10	14,70	33	97	10	44,70	32	77	1	985,00	35	
15	2	7,15	25	0097	99	10	43,30	56	10	43,20	132	20	10	14,70	33	0200	02	1	2.370,00	71	79	1	467,00	35
18	2	7,15	25	0105	20	20	24,80	58	10	53,70	132	25	10	14,70	33	03	1	2.830,00	71	82	1	455,00	35	
21	2	7,15	25	12	20	52,80	126	92	20	16,10	132	32	10	15,30	33	40	10	35,90	32	85	1	985,00	35	
22	2	7,15	25	13	16	79,50	129	94	20	27,60	132	40	10	15,30	33	50	10	35,90	32	86	1	1.300,00	35	
23	16	97,50	129	21	20	48,30	126	96	10	46,80	132	45	10	17,60	33	55	10	35,90	32	87	1	1.340,00	35	
24	10	102,00	126	22	20	65,00	126	98	10	57,90	132	50	10	17,60	33	06	1	4.570,00	71	0226	00	1	320,00	35
25	10	159,00	129	23	16	97,50	129	0111	00	8	494,00	01	10	44,30	33	06	1	4.570,00	71	02	1	333,00	35	
26	8	188,00	129	32	10	102,00	126	02	4	568,00	133	04	10	44,30	33	13	1	2.830,00	72	04	1	519,00	35	
27	8	159,00	129	33	8	159,00	129	04	4	644,00	133	06	10	44,30	33	14	1	3.340,00	72	0227	97	1	340,00	20
28	8	188,00	129	33	8	159,00	129	06	12	183,00	133	08	10	44,30	33	15	1	3.950,00	72	02	1	39,30	62	
29	8	188,00	129	33	8	159,00	129	08	24	114,00	133	10	10	44,30	33	16	1	4.570,00	72	04	1	39,30	62	
30	16	108,00	133	33	8	159,00	129	10	16	137,00	133	12	10	44,30	33	20	1	241,00	72	0237	01	1	39,30	62
31	16	108,00	133	33	8	159,00	129	11	16	137,00	133	16	10	44,30	33	21	1	414,00	72	02	1	39,30	62	
32	16	108,00	133	33	8	159,00	129	11	16	137,00	133	20	10	44,30	33	21	1	414,00	72	04	1	39,30	62	
33	16	108,00	133	33	8	159,00	129	11	16	137,00	133	25	10	44,30	33	35	1	103,00	72	06	1	39,30	62	
34	16	108,00	133	33	8	159,00	129	11	16	137,00	133	32	10	44,30	33	45	1	3.720,00	71	17	1	113,00	62	
35	16	108,00	133	33	8	159,00	129	11	16	137,00	133	40	10	44,30	33	46	1	4.350,00	71	20	1	72,40	62	
36	16	108,00	133	33	8	159,00	129	11	16	137,00	133	45	10	44,30	33	50	1	78,70	72	22	1	142,00	62	
37	16	108,00	133	33	8	159,00	129	11	16	137,00	133	50	10	44,30	33	51	20	40,60	72	25	1	87,20	62	
38	16	108,00	133	33	8	159,00	129	11	16	137,00	133	50	10	44,30</										

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa
		₺				₺				₺				₺				₺				₺				₺	
88	1	141,00	62	24	1	460,00	43	45/1	1	34.300,00	54	76	1	65.100,00	56	58	1	1.490,00	57	0 307 00	1	5.170,00	117	0 307 00	1	5.170,00	117
0 242 12	1	163,00	62	28	1	504,00	43	45/2	1	38.182,00	54	77	1	83.900,00	56	59	1	1.490,00	57	03	1	2.190,00	117	03	1	2.190,00	117
15	1	251,00	62	30	1	620,00	43	46/1	1	35.700,00	54	78	1	99.300,00	56	63	1	1.530,00	57	07	1	2.700,00	117	07	1	2.700,00	117
30	1	179,00	62	32	1	620,00	43	46/2	1	39.582,00	54					64	1	2.190,00	57	08	1	2.600,00	117	08	1	2.600,00	117
0 246 00	10	45,00	62	34	1	620,00	43	0 261 20	1	2.470,00	54	0 287 21	1	38.100,00	56	65	1	2.190,00	57	09	1	3.380,00	117	09	1	3.380,00	117
01	10	45,00	62	38	1	689,00	43	21	1	2.470,00	54	22	1	38.700,00	56	66	1	2.290,00	57	29	1	1.080,00	117	29	1	1.080,00	117
02	10	45,00	62	0 271 14	1	785,00	43	23	1	2.470,00	54	23	1	39.300,00	56	79	1	1.650,00	58	35	1	1.820,00	117	35	1	1.820,00	117
04	10	45,00	62	15	1	901,00	43	24	1	2.470,00	54	24	1	39.500,00	56	82	1	1.600,00	58	36	1	2.200,00	117	36	1	2.200,00	117
10	10	45,00	62	17	1	901,00	43	26	1	706,00	54	25	1	41.100,00	56	83	1	2.140,00	58	42	1	837,00	117	42	1	837,00	117
11	10	45,00	62	20	1	1.020,00	43	27	1	706,00	54	26	1	43.700,00	56	84	1	2.190,00	58	78	1	147,00	117	78	1	147,00	117
12	10	45,00	62	21	1	1.180,00	43	29	1	706,00	54	27	1	57.800,00	56	85	1	2.960,00	58	79	1	239,00	117	79	1	239,00	117
14	10	45,00	62	40	1	184,00	44	30	1	706,00	54	28	1	69.900,00	56	86	1	2.650,00	58	80	1	380,00	117	80	1	380,00	117
				41	1	183,00	44	31	1	706,00	54	31	1	47.500,00	56	87	1	4.170,00	58	87	5	83,70	117	87	5	83,70	117
				42	1	264,00	44	32	1	706,00	54	32	1	48.500,00	56	88	1	3.090,00	58								
0 260 60	1	3.300,00	50	54	1	400,00	44	34	1	706,00	54	33	1	48.800,00	56	89	1	4.420,00	58	0 308 04	60	16,60	137	0 308 04	60	16,60	137
61	1	4.210,00	50	64	1	427,00	44	35	1	706,00	54	34	1	49.400,00	56	90	1	3.090,00	58	67	88	20,10	135	67	88	20,10	135
64	1	4.700,00	50	70	1	116,00	43	36	1	1.080,00	54	35	1	50.900,00	56	91	1	4.420,00	58	81	100	3,00	134	81	100	3,00	134
65	1	5.120,00	50	71	1	116,00	43	37	1	1.080,00	54	36	1	56.900,00	56	92	1	2.510,00	58	97	200	1,60	136	97	200	1,60	136
88	1	1.290,00	53	72	1	129,00	43	39	1	1.080,00	54	37	1	73.300,00	56	93	1	3.880,00	58	98	100	0,742	136	98	100	0,742	136
92	1	847,00	53	73	1	129,00	43	40	1	1.080,00	54	38	1	90.300,00	56	94	1	2.780,00	58	99	100	1,60	136	99	100	1,60	136
93	1	869,00	53	74	1	233,00	43	42	1	1.290,00	54	41	1	39.100,00	56	95	1	4.340,00	58								
94	1	1.300,00	53	75	1	257,00	43	44	1	1.290,00	54	42	1	39.400,00	56	96	1	1.600,00	58	0 310 65	1	123,00	117	0 310 65	1	123,00	117
95	1	1.520,00	53	80	1	56,70	44	46	1	1.290,00	54	43	1	40.000,00	56	97	1	2.140,00	58	66	1	202,00	117	66	1	202,00	117
96	1	2.770,00	53	81	1	32,20	44	49	1	244,00	55	44	1	40.600,00	56					67	1	319,00	117	67	1	319,00	117
97	1	3.050,00	53	82	1	38,20	44	50	1	406,00	55	45	1	42.200,00	56	0 289 02	1	11.400,00	58	69	5	58,00	117	69	5	58,00	117
98	1	6.560,00	53	83	1	110,00	44	51	1	244,00	55	46	1	47.700,00	56	03	1	15.900,00	58								
				84	1	129,00	44	52	1	406,00	55	47	1	63.300,00	56	04	1	19.300,00	58	0 312 02	20	7,07	137	0 312 02	20	7,07	137
0 261 23	1	8.600,00	53	85	1	135,00	44	55	1	7.840,00	55	48	1	77.000,00	56	05	1	23.200,00	58	03	20	7,86	137	03	20	7,86	137
27	1	8.600,00	53	86	1	170,00	44	56	1	10.100,00	55	51	1	51.500,00	56	09	1	9.040,00	58	07	10	9,89	137	07	10	9,89	137
36	1	1.900,00	59	87	1	41,50	44	59	1	2.760,00	55	52	1	51.700,00	56	10	1	12.000,00	58	08	10	11,30	137	08	10	11,30	137
37	1	1.670,00	59	88	1	62,20	44	71	1	1.460,00	55	53	1	53.100,00	56	11	1	11.200,00	58	11	10	13,60	136	11	10	13,60	136
44	1	6.540,00	53	92	1	1.700,00	43	72	1	336,00	55	54	1	53.400,00	56	12	1	14.700,00	58								
45	1	506,00	59	93	1	1.700,00	43	73	1	168,00	54	55	1	54.600,00	56	13	1	43.500,00	58	0 313 01	250	2,49	103	0 313 01	250	2,49	103
78	1	22.400,00	59	94	1	3.390,00	43	74	1	336,00	55	56	1	61.800,00	56	14	1	57.700,00	58								
79	1	36.600,00	59					75	1	266,00	55	57	1	80.400,00	56	15	1	11.800,00	58	0 316 11	10	85,40	136	0 316 11	10	85,40	136
88	1	2.910,00	59	0 272 20	1	504,00	43	78	1	2.020,00	55	58	1	95.800,00	56	16	1	15.700,00	58	13	5	106,00	136	13	5	106,00	136
89	1	8.170,00	59	21	1	504,00	43	79	1	2.020,00	55	61	1	54.200,00	56	20	1	903,00	55	14	5	110,00	136	14	5	110,00	136
90	1	757,00	53	22	1	689,00	43	80	1	2.020,00	55	62	1	54.500,00	56	21	1	1.010,00	55	21	10	209,00	136	21	10	209,00	136
91	1	1.530,00	53	23	1	689,00	43	81	1	2.020,00	55	63	1	55.200,00	56	22	1	1.210,00	55	22	10	225,00	136	22	10	225,00	136
				30	1	785,00	43	82	1	2.020,00	55	64	1	55.800,00	56	23	1	1.400,00	55	64	5	116,00	136	64	5	116,00	136
0 262 30	1	33,30	44	31	1	1.020,00	43	83	1	2.020,00	55	65	1	58.900,00	56	24	1	1.650,00	55	69	5	84,20	136	69	5	84,20	136
40	1	99,20	44	34	1	3.120,00	43	84	1	13,00	55	66	1	64.000,00	56	25	1	1.900,00	55	71	5	108,00	136	71	5	108,00	136
44	1	470,00	44	35	1	3.190,00	43	87	1	812,00	55	67	1	75.500,00	56	50	1	89.400,00	56	72	5	118,00	136	72	5	118,00	136
45	1	288,00	44	36	1	3.500,00	43	88	1	471,00	55	68	1	85.400,00	56	51	1	123.900,00	56								
46	1	415,00	50	37	1	3.650,00	43	90	1	1.800,00	55	71	1	68.700,00	56	52	1	134.800,00	56	0 317 01	10	29,10	137	0 317 01	10	29,10	137
47	1	628,00	44	38	1	4.090,00	43					72	1	69.600,00	56	53	1	169.800,00	56	02	10	53,40	137	02	10	53,40	137
48	1	447,00	44	39	1	4.180,00	43	0 286 21	1	23.100,00	56	73	1	70.900,00	56	60	1	118.400,00	56	04	10	30,20	137	04	10	30,20	137
49	1	648,00	44	40	1	4.590,00	43	22	1	23.700,00	56	74	1	71.500,00	56	61	1	163.800,00	56	05	5	56,40	137	05	5	56,40	137
50	1	478,00	43	41	1	4.770,00	43	23	1	24.600,00	56	75	1	75.300,00	56	62	1	181.000,00	56	07	10	34,10	136	07	10	34,10	136
51	1	1.030,00	43	52	1	514,00	43	24	1	25.400,00	56	76	1	82.700,00	56	63	1	226.800,00	56	08	5	56,40	136	08	5	56,40	136
60	1	128,00	52	53	1	899,00	43	25	1	26.500,00	56	77	1	98.500,00	56					09	5	58,20	136	09	5	58,20	136
61	1	781,00	52	54	1	12.900,00	43	26	1	32.300,00	56	78	1	111.400,00	56		</										

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa			
		₺				₺				₺				₺				₺				₺				
26	10	14,90	137	0,365	74	1	679,00	61	47	60	8,91	68	0,376	09	1	421,00	73	32	500	0,332	77	16	1200	0,178	74	
27	10	12,60	137		2	28,90	61	54	60	23,30	69	90		20	3,87	69	33	500	0,523	77	17	1200	0,178	74		
28	10	14,90	137		79	2	78,60	61	55	60	26,70	69		95	10	5,19	69	34	200	2,87	77	18	1200	0,178	74	
29	10	84,20	137		80	20	67,50	72	56	60	49,40	69		96	10	9,73	69	35	100	3,71	77	19	1200	0,178	74	
30	10	18,80	137		81	20	30,30	72	60	60	3,78	68						36	1000	0,241	77	20	1200	0,178	74	
0,336	02	20	5,30	137	82	1	112,00	72	61	50	4,47	68	0,377	10	1	539,00	73	37	1000	0,241	77	21	1200	0,178	74	
	03	20	7,29	137				62	50	9,68	68						38	500	0,381	77	22	1200	0,178	74		
	04	20	7,29	137	0,366	38	1	457,00	66	63	40	14,20		68	39	1	1,070,00	73	40	500	0,434	77	23	1200	0,178	74
	06	20	7,29	136		39	1	688,00	66	64	10	17,60		68	41	3000	0,604	73	41	500	0,467	77	24	1200	0,178	74
	08	20	7,29	136		40	100	3,10	66	67	60	11,70		68	42	3000	0,604	73	42	200	0,883	77	25	1200	0,178	74
09	20	10,70	137	41		20	5,47	66	68	50	12,20	68	43	3000	0,604	73	43	200	1,17	77	26	1200	0,178	74		
64	10	91,80	135	42		20	8,50	66	69	50	21,80	68	44	3000	0,604	73	44	10	8,69	77	27	1200	0,178	74		
65	5	83,40	135	43	10	13,50	66	70	60	17,20	68	45	2500	0,604	73	54	240	0,241	78	28	1200	0,178	74			
66	5	83,40	135	0,367	00	20	51,90	66	71	50	19,50	68	46	10	72,20	73	55	240	0,241	78	29	1200	0,178	74		
68	10	32,10	135		10	1	814,00	66	72	25	24,60	68	47	10	72,20	73	56	240	0,241	78	30	800	0,226	74		
70	5	142,00	135					66	73	20	27,40	68	48	10	75,80	73	57	240	0,241	78	31	800	0,226	74		
								66	74	15	34,20	68	61	480	0,604	73	58	240	0,241	78	32	800	0,226	74		
								66	79	30	24,20	68	62	480	0,604	73	59	240	0,241	78	33	800	0,226	74		
0,337	00	12	215,00	135	0,370	41	36	16,50	66	80	20	11,00	69	63	1000	0,604	73	60	240	0,241	78	34	800	0,226	74	
	14	5	117,00	135		42	36	18,30	66	81	20	15,00	69	64	1000	0,604	73	89	10	30,30	77	35	800	0,226	74	
	15	5	128,00	135		43	36	23,40	66	82	20	15,10	69	66	1000	0,604	73	90	10	30,30	77	36	800	0,226	74	
	16	5	111,00	135		44	36	34,00	66	83	20	15,10	69	67	250	1,13	73	91	1	186,00	77	37	800	0,226	74	
	18	5	80,30	135		46	36	47,80	66	84	20	17,20	69	68	250	1,18	73	92	10	25,80	77	38	800	0,226	74	
44	10	28,20	135	0,371	00	60	3,34	67	85	20	17,20	69	69	100	3,02	73	93	10	27,40	77	39	800	0,226	74		
45	5	61,10	135		01	50	3,56	67	86	20	17,20	69	70	100	4,10	73	99	1	585,00	77	70	300	0,178	75		
46	5	62,60	135		02	40	5,27	67	0,373	00	1	203,00	72	71	50	4,75	73	0,381	00	1000	0,178	74	71	300	0,178	75
74	10	29,80	135		03	30	6,89	67		08	1	1,580,00	65	72	100	3,90	73		01	1000	0,178	74	72	300	0,178	75
					04	20	11,70	67		85	1	37,90	72	77	50	4,96	73		02	1000	0,178	74	73	300	0,178	75
				05	20	19,00	67	95		1	318,00	65	78	30	6,63	73	03		1000	0,178	74	74	300	0,178	75	
0,348	04	1	130,00	61	07	60	12,00	67		0,374	00	1	955,00	65	81	5	141,00		73	04	1000	0,178	74	75	300	0,178
	05	1	600,00	61	08	60	12,10	67	31		1	626,00	65	82	5	141,00	73	05	1000	0,178	74	76	300	0,178	75	
	06	1	3,200,00	61	09	25	19,90	67	35		1	747,00	65	83	5	141,00	73	06	1000	0,178	74	80	300	0,178	75	
	07	1	2,700,00	61	20	60	4,17	67	47		1	802,00	65	84	5	141,00	73	07	1000	0,178	74	81	300	0,178	75	
	08	1	3,520,00	61	21	50	4,40	67						97	1	4,330,00	73	08	1000	0,178	74	82	300	0,178	75	
17	1	573,00	61	30	60	4,17	67	0,375	00	20	17,80	70	0,377	10	100	1,14	77	09	1000	0,178	74	83	300	0,178	75	
34	1	165,00	61	31	50	4,40	67		01	20	17,60	70		12	100	1,04	77	10	300	0,178	75	84	300	0,178	75	
35	1	316,00	61	51	50	24,30	67		02	50	4,55	70		80	600	0,241	78	11	300	0,178	75	85	300	0,178	75	
36	1	406,00	61	52	50	40,40	68		03	20	17,80	70		81	600	0,241	78	12	300	0,178	75	86	300	0,178	75	
47	1	455,00	61	53	20	21,00	68		04	20	17,60	70		82	600	0,241	78	13	300	0,178	75	90	300	0,226	75	
50	1	730,00	61	54	20	20,20	68	05	50	4,55	70	83	600	0,241	78	14	300	0,178	75	91	300	0,226	75			
51	1	1,470,00	61	55	60	24,30	68	07	20	6,84	70	84	600	0,241	78	15	300	0,178	75	92	300	0,226	75			
52	1	2,070,00	61	56	60	47,80	68	08	20	8,49	70	85	600	0,241	78	16	300	0,178	75	93	300	0,226	75			
53	1	2,290,00	61	60	60	3,28	67	09	20	8,49	70	86	600	0,241	78	17	300	0,178	75	94	300	0,226	75			
0,353	06	1	564,00	61	61	50	3,50	67	10	50	8,57	69	87	600	0,241	78	18	300	0,178	75	95	300	0,226	75		
	07	1	719,00	61	62	40	5,27	67	11	20	3,45	69	88	600	0,241	78	19	300	0,178	75	96	300	0,226	75		
	08	1	1,050,00	61	63	30	6,89	67	12	10	13,70	69	89	600	0,241	78	20	300	0,178	75	0,383	00	300	0,178	75	
	11	1	940,00	61	64	20	11,60	67	13	20	15,10	69					21	300	0,178	75		01	300	0,178	75	
	12	1	2,400,00	61	65	20	19,00	67	15	50	6,84	70					22	300	0,178	75		02	300	0,178	75	
46	1	9,960,00	61	66	10	81,40	67	16	50	5,19	70	0,378	01	600	0,241	78	23	300	0,178	75		03	300	0,178	75	
47	1	11,200,00	61	67	60	10,50	67	17	50	5,19	70		02	600	0,241	78	24	300	0,178	75		04	300	0,178	75	
48	1	15,100,00	61	68	60	11,30	67	18	50	5,19	70		03	600	0,241	78	25	300	0,178	75	05	300	0,178	75		
50	1	17,800,00	61	69	25	19,90	67	21	20	3,45	70		04	600	0,241	78	26	300	0,178	75	06	300	0,178	75		
51	1	18,900,00	61	70	60	14,50	67	22	20	6,84	70		05	600	0,241	78	27	300	0,178	75	07	300	0,178	75		
53	1	29,800,00	61	71	50	15,60	67	24	50	39,40	70	06	600	0,241	78	28	300	0,178	75	08	300	0,178	75			
59	1	17,500,00	61	72	40	18,30	67	25	50	39,40	70	07	600	0,241	78	29	300	0,178	75	09	300	0,178	75			
60	1	19,800,00	61	73	30	20,50	67	27	10	20,60	71	08	600	0,241	78	30	300	0,178	75	10	300	0,178	75			
62	1	28,300,00	61	74	10	30,20	67	30	10	51,90	70	09	600	0,241	78	31	300	0,178	75	11	300	0,178	75			
72	1	6,000,00	61	75	10	45,50	67	31	10	55,10	70	10	600	0,241	78	32	300	0,178	75	12	300	0,178	75			
73	1	7,190,00	61	76	10	49,20	67	32	4	78,70	70	26	240	0,241	78	33	300	0,178	75	13	300	0,178	75			
74	1	8,280,00	61	77	50	5,59	67	34	10	58,80	70	27	240	0,241	78	34	300	0,178	75	14	300	0,178	75			
0,360	44	1	801,00	28	78	40	7,30	67	35	50	19,20	70	28	240	0,241	78	35	300	0,178	75	15	300	0,178	75		
	45	1	723,00	28	79	50	37,00	67	40	10	51,20	70	29	240	0,241	78	40	300	0,178	75	16	300	0,178	75		

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa			
		₺				₺				₺				₺				₺				₺				₺				
50	300	0,178	75	91	50	1,08	75	0488	04	1	800,00	138	29	5	166,00	30	61	1	732,00	29	0626	25	1	1.200,00	139					
51	300	0,178	75	92	50	1,70	75	06	1	863,00	138	43	5	159,00	30	65	1	864,00	29	26	1	1.510,00	139							
52	300	0,178	75	99	600	0,241	76	07	1	769,00	138	44	5	187,00	30	66	1	924,00	29	29	1	3.740,00	139							
53	300	0,178	75					17	1	926,00	138	53	5	259,00	30	69	1	808,00	29	50	1	1.380,00	139							
54	300	0,178	75	0385	03	840	0,373	77	60	1	1.410,00	109	63	5	172,00	30	73	1	1.000,00	29	52	1	1.970,00	139						
55	300	0,178	75	05	840	0,429	77	75	1	45,00	138	83	5	191,00	30	74	1	1.170,00	29	60	1	1.830,00	139							
60	300	0,226	75	07	800	0,953	77					84	1	248,00	30					61	1	2.420,00	139							
61	300	0,226	75	08	420	0,747	77	0489	14	1	916,00	138	0524	01	5	135,00	30	0573	00	1	370,00	30	65	1	2.480,00	139				
62	300	0,226	75	09	100	2,22	77	16	1	1.110,00	138	19	5	157,00	30	01	1	417,00	30	01	1	417,00	30	66	1	2.870,00	139			
63	300	0,226	75	27	5	80,10	77	17	1	855,00	138	21	5	187,00	30	02	1	455,00	30	02	1	455,00	30	69	1	4.550,00	139			
64	300	0,226	75	30	4	80,10	77	32	1	1.110,00	138					20	1	406,00	30	20	1	406,00	30	80	1	78,70	139			
65	300	0,226	75	32	4	158,00	77	33	1	1.480,00	138	0529	19	1	182,00	30	21	1	447,00	30	21	1	447,00	30	85	1	158,00	139		
66	300	0,226	75	38	1	196,00	77	44	1	290,00	138	20	1	218,00	30	22	1	494,00	30	22	1	494,00	30	90	1	203,00	139			
67	300	0,226	75	41	1	801,00	77	45	1	290,00	138	40	1	251,00	30	0574	40	5	197,00	30	04	1	86,40	29	91	1	287,00	139		
68	300	0,226	75	45	1	643,00	77	46	1	350,00	138	43	5	202,00	30	41	5	234,00	30	16	4	67,40	29	92	1	996,00	139			
69	300	0,226	75	46	5	643,00	77	48	1	290,00	138	44	5	222,00	30					18	1	86,40	29	93	1	322,00	139			
70	300	0,226	75	50	240	3,49	77	71	1	59,10	138					0576	69	20	25,30	30	19	1	136,00	29	95	1	551,00	139		
71	300	0,226	75					74	1	355,00	138	0534	88	1	506,00	119	72	20	50,30	30	72	20	38,70	30	96	1	782,00	139		
72	300	0,226	75	0394	45	10	138,00					91	1	260,00	119	75	20	38,70	30	75	20	38,70	30	97	1	680,00	139			
73	300	0,226	75					0495	52	1	199,00	33	95	1	304,00	119	76	20	62,60	30	99	1	173,00	139						
74	300	0,226	75	0395	00	1000	0,308	53	1	199,00	33	0535	98	1	679,00	119														
75	300	0,226	75	01	1000	0,308	74	54	1	199,00	33					0536	01	1	1.280,00	30	0577	03	1	464,00	29	0660	00	1	618,00	141
76	300	0,226	75	02	1000	0,308	74	55	1	199,00	33	03	1	1.350,00	30	04	1	657,00	29	04	1	657,00	29	01	1	843,00	141			
77	300	0,226	75	05	1000	0,308	74	60	1	527,00	33	04	1	1.580,00	30	11	1	117,00	29	02	1	908,00	141							
78	300	0,226	75	06	1000	0,308	74	0497	83	1	383,00	24	03	1	755,00	30	14	1	86,40	29	03	1	872,00	141						
79	300	0,226	75	07	1000	0,308	74	0498	98	1	289,00	110	04	1	755,00	30	16	4	67,40	29	04	1	1.140,00	141						
80	300	0,226	75	08	1000	0,308	74	0 500 00				42	1	755,00	30	18	1	86,40	29	05	1	1.240,00	141							
81	300	0,226	75	09	1000	0,308	74	0500	51	5	70,20	101	0537	49	1	344,00	30	19	1	136,00	29	06	1	166,00	141					
82	300	0,226	75	10	1000	0,308	74	57	5	41,80	101	0538	43	1	755,00	30	20	1	243,00	29	07	1	230,00	141						
83	300	0,226	75	11	1000	0,308	74	62	5	118,00	101	44	1	830,00	30	21	3	293,00	30	21	3	293,00	30	32	5	14,50	97			
84	300	0,226	75	12	1000	0,308	74	63	5	60,80	101	0539	48	1	77,00	30	22	3	243,00	30	22	3	243,00	30	33	5	33,70	97		
85	300	0,226	75	15	1000	0,308	74					49	5	157,00	112	23	1	176,00	29	23	1	176,00	29	34	2	62,30	97			
92	100	1,12	75	16	1000	0,308	74	0501	03	25	20,90	102	0540	01	1	21,90	119	0581	40	5	264,00	30	35	5	49,40	97				
94	10	20,20	75	17	1000	0,308	74	04	10	20,90	102	01	1	26,20	119					41	5	302,00	30	36	2	62,30	97			
95	10	20,20	75	18	1000	0,308	74	05	25	20,90	102	02	1	54,90	119	0609	00	500	6,58	139	40	5	11,50	97						
96	10	20,20	75	19	1000	0,308	74	06	10	20,90	102	03	1	58,30	119	43	5	301,00	140	41	5	24,70	97							
97	10	20,20	75	20	1000	0,308	74	07	25	20,90	102	05	1	82,50	119	43	5	301,00	140	42	5	47,00	97							
				21	1000	0,308	74	08	10	20,90	102	06	1	96,80	119	47	5	36,20	142	43	2	68,00	97							
				22	1000	0,308	74	0502	99	10	9,50	110	07	1	173,00	119	48	5	36,20	142	44	1	93,00	97						
				23	1000	0,308	74	0503	25	10	25,70	102	08	1	203,00	119	49	5	36,20	142	45	2	68,00	97						
				24	1000	0,308	74	29	10	25,70	102	10	1	198,00	119	0610	32	1	130,00	140	46	5	47,00	97						
				25	1000	0,308	74	31	10	25,70	102	11	1	234,00	119	87	1	168,00	143	47	5	47,00	97							
				26	1000	0,308	74	82	1	30,00	102	12	1	419,00	119	92	1	186,00	143	48	5	47,00	97							
				27	1000	0,308	74	83	1	30,00	102	13	1	493,00	119	0612	00	5	22,90	140	49	5	47,00	97						
				28	1000	0,308	74	0504	09	1	88,60	102	15	1	297,00	119	30	1	809,00	140	50	5	47,00	97						
				29	1000	0,308	74	62	1	58,00	102	16	1	345,00	119	31	1	868,00	140	51	5	47,00	97							
				30	1000	0,308	74	0506	50	10	39,50	102	17	1	633,00	119	32	1	963,00	140	52	5	47,00	97						
				31	1000	0,308	74	51	10	39,50	102	18	1	723,00	119	33	1	1.030,00	140	53	2	68,00	97							
				32	1000	0,308	74	55	10	41,80	102	20	1	297,00	119	34	1	1.220,00	140	54	1	93,00	97							
				33	1	533,00	35	56	10	50,30	102	21	1	345,00	119	36	1	1.350,00	140	55	2	68,00	97							
				36	1	549,00	35	62	10	54,80	102	22	1	633,00	119	37	1	1.500,00	140	56	2	68,00	97							
				39	1	860,00	35	63	10	54,80	102	23	1	723,00	119	38	1	1.570,00	140	57	2	68,00	97							
				43	1	1.350,00	35	65	5	143,00	102	26	1	318,00	119	39	1	1.570,00	140	58	2	68,00	97							
				45	1	1.680,00	35	73	1	88,60	102	28	1	665,00	119	40	1	1.570,00	140	59	2	68,00	97							
								76	1	129,00	102	34	1	347,00	119	46	1	1.570,00	140	60	2	68,00	97							
				0416	17	1	78,00	77	1	129,00	102	36	1	224,00	119	47	1	1.570,00	140	61	2	68,00	97							
				45	10	125,00	103	78	1	165,00	102	60	10	39,00	120	82	1	298,00	140	62	2	68,00	97							
				46	5	93,10	103	79	1	165,00	102	61	10	39,00	120	83	1	298,00	140	63	2	68,00	97							
				47	10	157,00	103	80	1	141,00	102	62	10	39,00	120	88	1	168,00	140	64	2	68,00	97							
				50	1	124,00	103	81	1	141,00	102	63																		

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı		Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı		Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı		Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı		Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı		Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı					
		₺	Sayfa			₺	Sayfa			₺	Sayfa			₺	Sayfa			₺	Sayfa			₺	Sayfa				
32	10	27,30	90	02	10	184,00	91	51	10	19,20	95	14	1	208,00	97	22	1	595,00	98	80	1	605,00	138				
34	10	86,90	90	04	10	249,00	91	52	10	47,40	95	21	5	51,70	97	23	1	883,00	98	95	1	339,00	93				
38	10	154,00	90	21	1	1.770,00	91	53	1	51,20	96	22	5	103,00	97	24	1	1.180,00	98	0 700 00							
39	1	1.300,00	90	22	1	513,00	91	54	1	320,00	95	23	1	154,00	97	25	1	2.300,00	98								
49	1	867,00	90	51	1	240,00	92	55	1	38,00	95	24	1	208,00	97	31	1	350,00	98	0 707 11							
51	1	884,00	90	53	1	348,00	92	56	5	22,50	96	25	1	183,00	97	32	1	702,00	98								
53	1	1.420,00	90	60	10	69,20	93	58	1	320,00	95	26	1	241,00	97	33	1	912,00	98								
61	1	900,00	90	64	10	53,20	93	82	10	16,20	95	61	5	51,70	97	34	1	1.220,00	98								
80	1	622,00	91	85	10	41,40	93	83	10	22,50	95	62	5	103,00	97	35	1	912,00	98								
81	1	237,00	91	86	10	41,40	93	84	10	41,50	95	63	1	154,00	97	0 756 01											
84	1	533,00	91	87	10	41,40	93	85	10	23,90	95	64	1	208,00	97									0692	01	219,00	98
85	1	793,00	91	88	10	41,40	93	86	10	41,50	95	71	5	51,70	97									02	1	439,00	98
86	1	1.940,00	91	93	1	472,00	93	88	10	41,50	95	72	5	103,00	97									03	1	652,00	98
87	1	887,00	91									73	1	183,00	97									04	1	867,00	98
88	1	823,00	92	0677	40	26,40	99	0683	01	12,80	94	74	1	241,00	97					05	1	652,00	98				
89	1	800,00	91	41	10	44,80	99	02	10	27,20	94									10	1	1.160,00	98				
93	1	933,00	91	42	10	52,00	99	03	10	68,90	94	0689	01	51,70	97					11	1	219,00	98				
0671	14	82,30	90	43	10	53,30	99	04	10	102,00	94	02	10	103,00	97					12	1	439,00	98				
	21	27,90	90	46	10	31,70	99	08	10	69,90	94	03	5	154,00	97					13	1	652,00	98				
	42	98,70	90	47	10	40,50	99	09	1	116,00	94	04	2	208,00	97	14	1	867,00	98								
	43	193,00	90	49	10	78,90	99	11	1	128,00	94	05	1	154,00	97	15	1	652,00	98								
	44	160,00	90	50	10	40,50	99	14	10	122,00	94	06	1	208,00	97	20	1	1.160,00	98								
	45	109,00	90	60	10	22,80	99	20	1	235,00	94	10	1	313,00	97	21	1	219,00	98								
	53	29,30	90	0678	01	5	44,80	99	21	10	61,20	94	21	10	51,70	97	22	1	439,00	98							
	55	99,30	90		02	5	66,20	99	23	10	120,00	94	22	5	103,00	97	23	1	652,00	98							
	61	26,80	90		03	5	133,00	99	33	1	235,00	94	23	5	154,00	97	24	1	867,00	98							
	81	34,80	93		04	5	177,00	99	37	10	83,30	94	24	1	208,00	97	25	1	652,00	98							
	83	157,00	93		05	5	133,00	99	38	1	235,00	94	25	1	154,00	97	0693										
93	1	867,00	93		05	5	133,00	99	49	1	92,70	94	26	1	208,00	97					01	1	302,00	98			
					41	5	66,20	99	51	1	138,00	95	30	1	313,00	97					02	1	595,00	98			
					0680	01	8,14	94	61	10	31,40	95	71	5	51,70	97					03	1	883,00	98			
					02	10	16,20	94	62	1	51,90	95	72	5	103,00	97					04	1	1.180,00	98			
					03	10	43,00	94	88	1	51,90	95	73	1	154,00	97					05	1	883,00	98			
					04	10	62,90	94	0684	11	10	12,80	94	74	1	208,00					97	10	1	1.490,00	98		
				08	10	47,40	94	31		10	12,80	94	76	1	208,00	97					11	1	302,00	98			
				09	1	78,40	94	33		10	47,20	94	81	5	51,70	97					12	1	595,00	98			
				11	1	78,40	94	40		10	47,20	94	82	5	103,00	97					13	1	883,00	98			
				14	10	75,40	94	41		10	28,40	96	83	1	154,00	97	14	1	1.180,00	98							
				20	1	159,00	94	43		10	28,40	96	84	1	208,00	97	15	1	883,00	98							
				21	10	41,50	94	45		10	47,20	94	85	1	154,00	97	20	1	1.490,00	98							
				23	1	1.870,00	92	47		1	138,00	96	86	1	208,00	97	51	1	638,00	98							
				33	1	159,00	94	51		10	69,90	95	91	5	51,70	97	52	1	1.040,00	98							
				37	10	56,40	94	53		1	78,80	96	92	5	103,00	97	53	1	1.380,00	98							
				38	1	159,00	94	54		1	78,80	96	93	1	154,00	97	55	1	1.520,00	98							
				49	1	62,90	94	57	1	129,00	94	94	1	208,00	97	71	1	219,00	98								
0672	69	1	834,00	91	51	1	93,80	95	59	1	138,00	95	0690	01	10	36,20	99	72	1	439,00	98						
	0673	07	1	531,00	92	61	10	19,20	95	60	1	78,80		96	02	5	54,70	99	73	1	652,00	98					
		11	10	86,70	92	62	1	35,90	95	79	1	122,00		95	03	1	72,20	99	75	1	867,00	98					
		13	1	481,00	92	88	1	38,40	95	90	1	69,90		96	11	1	313,00	98	0694	21	1	837,00	98				
		16	1	465,00	92	0681	11	10	8,14	94	91	1		69,90	96	12	1	439,00		98	22	1	837,00	98			
		17	1	465,00	92	31	10	8,60	94	99	1	78,80		95	13	1	652,00	98		23	1	1.040,00	98				
		20	1	1.640,00	92	33	10	32,00	94	0685	01	1		120,00	96	14	1	867,00		98	24	1	1.250,00	98			
		21	1	722,00	92	40	10	32,00	94		08	1		50,90	96	15	1	652,00		98	31	1	489,00	98			
		22	1	733,00	92	41	10	19,20	96		09	1		187,00	96	21	1	313,00		98	32	1	837,00	98			
		23	1	1.870,00	92	43	10	19,20	96		10	1		185,00	96	22	1	439,00		98	33	1	1.040,00	98			
		24	1	2.920,00	92	45	10	32,00	94		11	10		47,20	96	23	1	652,00		98	34	1	1.250,00	98			
		25	1	2.200,00	92	47	1	93,80	96		12	10	92,70	96	24	1	867,00	98		41	1	489,00	98				
	26	1	3.120,00	92	51	10	47,40	95	13		10	92,70	96	25	1	652,00	98	42		1	837,00	98					
	27	1	489,00	86	53	1	53,80	96	15		1	75,60	96	31	1	219,00	98	43	1	1.040,00	98						
	28	1	218,00	92	54	1	53,80	96	16		1	75,60	96	32	1	439,00	98	44	1	1.250,00	98						
	40	10	43,70	91	57	1	87,30	94	20		1	114,00	95	33	1	652,00	98	51	1	489,00	98						
	44	10	60,90	91	59	1	93,80	95	21		1	248,00	95	34	1	867,00	98	52	1	837,00	98						
	45	10	67,30	91	60	1	53,80	96	23	1	114,00	95	35	1	652,00	98	53	1	1.040,00	98							
	46	10	87,90	91	79	1	83,00	95	25	1	262,00	95	36	1	867,00	98	54	1	1.250,00	98							
	51	1	465,00	92	90	1	47,40	96	28	1	61,90	95	41	1	219,00	98	61	1	302,00	98							
	52	1	322,00	92	91	1	47,40	96	29	1	57,40	95	42	1	439,00	98	62	1	595,00	98							
	54	1	247,00	91	99	1	53,80	95	37	10	14,30	95	43	1	439,00	98	63	1	883,00	98							
	57	10	91,00	91	0682	01	1	81,40	96	39	10	51,70	97	44	1	652,00	98	64	1	1.180,00	98						
	58	10	95,70	91		08	1	35,90	96	40	1	138,00	95	45	1	867,00	98	71	1	302,00	98						
	61	1	3.890,00	92		09	1	125,00	96	42	1	97,00	95	51	1	219,00	98	72	1	595,00	98						
	66	1	7.660,00	92		10	1	137,00	96	43	1	92,70	95	52	1	439,00	98	73	1	883,00	98						
78	10	106,00	91	11		10	32,00	96	44	1	187,00	95	53	1	652,00	98	74	1	1.180,00	98							
79	10	106,00	91	12		10	62,90	96	49	1	116,00	95	54	1	867,00	98	0695	79	1	115,00	107						
80	10	63,40	91	15		1	51,20	96	51	10	28,40	95	55	1	652,00	98		80	10	85,70	107						
82	10	54,80	91	16		1	51,20	96	52	10	69,90	95	56	1	652,00	98		81	1	224,00	107						
83	10	73,20	91	17		1	51,20	96	53	1	75,60	96	58	1	472,00	95		0696	51	10	32,00	107					
84	10	73,20	91	18		1	51,20	96	54	1	472,00	95	59	1	219,00	98			52	5	62,90	107					
85	10	73,20	91	19		1	42,00	95	55	1	55,70	95	60	1													

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa
		₺				₺				₺				₺				₺				₺				₺	
11	10	60,70	110	42	1	300,00	108	78	1	302,00	113	0 800 00				0 892 46	50	30,40	105								
16	1	2.900,00	110	43	1	323,00	108	79	1	183,00	113	0 800 40	20	38,70	104	56	50	35,00	105	1 466 05	1	383,00	53				
20	1	741,00	110	44	1	369,00	108	80	10	64,90	113	41	50	8,20	104	71	10	28,90	105								
21	1	2.240,00	110	50	1	257,00	108	82	10	52,10	113	42	30	28,60	104	72	10	47,00	105								
23	1	241,00	110	51	1	257,00	108	86	10	132,00	113	43	30	42,90	104	73	10	54,50	105								
42	1	2.780,00	110	52	1	320,00	108	93	5	38,70	113	44	30	51,50	104	74	10	64,20	105								
0 770 00	10	28,30	109	53	1	392,00	108	97	1	3.500,00	113	49	15	27,80	104	75	10	86,10	105								
01	10	30,10	109	66	1	184,00	108	99	1	1.200,00	109	51	50	10,80	104	79	2	45,00	104								
02	10	44,30	109	67	1	1.060,00	108	0 788 01	10	20,20	115	52	30	33,70	104	81	20	11,00	104								
10	10	31,30	109	68	1	557,00	108	02	10	8,88	115	53	30	51,50	104												
11	10	32,90	109	75	1	613,00	108	03	10	23,30	115	54	15	66,10	104	0 893 07	1	394,00	118								
12	10	49,40	109	77	1	4.130,00	108	04	10	25,10	115	61	20	14,40	104	36	30	36,80	104								
14	1	106,00	109	80	1	334,00	108	06	10	42,60	115	67	1	512,00	104	46	50	23,90	104								
21	10	77,80	109	81	1	180,00	108	08	2	59,40	115	71	10	8,43	104	71	10	63,90	104								
25	10	158,00	110	82	1	243,00	108	10	2	55,80	115	72	10	10,50	104	72	10	67,10	104								
26	10	144,00	110	83	1	59,50	108	14	10	24,50	115	73	10	70,70	104	73	10	70,70	104								
27	10	79,10	114	85	1	40,40	108	15	10	26,70	115	74	10	110,00	104	74	10	110,00	104								
30	10	34,20	109	86	1	59,50	108	16	10	31,60	115	0 801 08	100	6,69	105	75	10	136,00	104								
32	10	50,10	109	87	1	71,40	108	18	10	38,70	115	09	100	5,24	105	79	2	48,20	104								
40	10	38,10	109	90	1	408,00	108	22	10	24,10	115	24	1	163,00	105												
42	10	56,20	109	92	1	558,00	108	23	10	42,60	115	26	1	179,00	105	0 896 05	1	562,00	118								
43	10	56,20	114	96	5	27,50	108	25	10	26,70	115	40	10	25,00	104	06	1	487,00	118								
44	1	119,00	109	0 779 30	1	1.100,00	114	28	1	241,00	115	41	100	7,86	104	07	1	518,00	118								
47	5	278,00	111	0 784 02	1	2.060,00	109	30	5	83,10	115	42	5	27,70	104	10	1	616,00	118								
48	5	188,00	111	03	1	1.050,00	109	32	5	126,00	115	43	5	35,80	104	11	1	541,00	118								
50	10	63,30	109	04	1	935,00	109	36	5	111,00	115	44	5	69,00	104	12	1	572,00	118								
52	10	94,60	109	05	1	463,00	109	37	5	137,00	115	49	10	33,20	104	15	1	820,00	118								
60	10	46,70	109	06	1	440,00	109	38	5	104,00	115	51	100	12,20	104	16	1	710,00	118								
62	10	69,90	109	07	1	1.350,00	109	80	5	125,00	114	55	5	55,70	104	17	1	748,00	118								
70	10	12,00	111	10	1	432,00	109	0 791 04	10	7,50	116	61	10	14,40	104	20	1	613,00	118								
71	10	16,10	111	20	1	1.190,00	109	06	10	8,28	116	80	20	11,00	104	21	1	535,00	118								
72	1	374,00	109	25	1	475,00	111	10	10	9,06	116	82	10	22,60	104	22	1	572,00	118								
73	1	433,00	109	54	1	709,00	109	51	10	32,20	111	88	10	27,20	120	25	1	732,00	118								
80	1	125,00	114	58	1	909,00	109	52	10	41,00	111	94	10	52,80	105	26	1	638,00	118								
0 771 06	10	25,30	125	0 792 01	10	41,00	109	0 792 01	10	41,00	109	96	10	81,20	105	27	1	669,00	118								
18	10	33,40	110	02	10	61,30	109	02	10	61,30	109	0 802 41	2	87,00	93	30	1	301,00	118								
72	10	105,00	110	07	1	513,00	109	07	1	513,00	109	42	1	175,00	93	31	1	301,00	118								
73	10	126,00	110	11	1	1.080,00	114	11	10	46,30	109	44	2	91,40	93	32	1	301,00	118								
74	5	145,00	110	12	10	69,40	109	12	10	69,40	109	45	1	185,00	93	44	1	276,00	118								
0 772 11	10	33,40	110	20	5	157,00	114	13	10	60,40	110	50	10	19,90	116	49	1	63,40	118								
13	10	33,40	110	21	5	157,00	114	25	1	219,00	110	51	10	8,92	116	0 897 00	1	550,00	120								
16	10	50,50	115	22	1	443,00	114	26	1	207,00	110	52	10	32,70	116	01	1	550,00	120								
17	10	50,50	115	23	1	443,00	114	26	1	207,00	110	53	5	44,70	116	02	1	1.130,00	120								
18	10	50,50	115	24	5	170,00	114	30	10	46,70	109	54	5	75,50	116	10	1	550,00	120								
19	10	63,60	115	51	10	156,00	114	32	10	69,70	109	57	1	549,00	116	11	1	550,00	120								
20	10	50,50	115	52	10	198,00	114	40	10	52,10	109	58	1	549,00	116	12	1	1.130,00	120								
31	1	472,00	115	70	10	103,00	114	42	10	78,10	109	59	5	28,00	116	19	10	35,90	120								
45	10	66,60	110	71	10	103,00	114	54	1	291,00	113	60	1	291,00	116	0 898 05	10	90,20	90								
52	10	94,60	110	72	10	103,00	114	55	1	442,00	113	61	10	19,30	116	06	10	144,00	93								
53	10	110,00	110	73	10	103,00	114	57	1	270,00	113	62	1	340,00	116	21	20	29,80	103								
54	5	125,00	110	70	10	36,60	111	57	1	36,60	111	64	5	105,00	116	26	10	22,50	103								
0 775 05	10	51,30	110	75	1	371,00	113	75	1	371,00	113	66	5	130,00	116												
21	1	334,00	111	80	10	44,30	111	80	10	44,30	111	68	5	164,00	116	0 900 00											
22	1	354,00	111	82	10	129,00	110	82	10	129,00	110	69	10	32,50	116	0 919 10	50	1,54	106								
31	1	681,00	111	83	10	151,00	110	83	10	151,00	110	74	1	108,00	117	11	50	1,84	106								
32	1	712,00	111	84	1	234,00	112	84	1	234,00	112	76	1	136,00	117	14	50	1,54	106								
33	1	757,00	111	92	10	80,00	113	92	10	80,00	113	78	1	198,00	117	15	50	1,84	106								
34	1	787,00	111	96	10	188,00	113	96	10	188,00	113	81	5	15,50	117	16	50	2,90	106								
40	1	848,00	111	0 793 01	5	42,30	115	02	10	51,90	115	82	5	31,60	117	17	50	3,81	106								
41	1	572,00	111	02	10	51,90	115	03	5	58,50	115	84	2														

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa
		₺				₺				₺				₺				₺				₺	
4 035 00	4	95,30	16	91	1	1.260,00	20	40	1	365,00	17	27	1	325,00	18	44	1	515,00	23	57	1	1.220,00	22
01	4	112,00	16	92	1	2.550,00	20	41	1	451,00	17	28	1	518,00	18	45	1	877,00	23				
02	4	132,00	16	93	1	1.680,00	20	42	1	479,00	17	43	1	427,00	18	50	1	274,00	22	4 127 80	1	236,00	22
03	4	149,00	16	95	1	1.720,00	20					50	1	498,00	18	51	1	519,00	22	90	1	242,00	22
04	4	166,00	16					4 104 01	1	483,00	19	54	1	327,00	18	52	1	808,00	22	94	1	427,00	22
09	3	152,00	16	4 063 03	1	41,10	20	02	1	483,00	19	55	1	340,00	18	53	1	1.000,00	22	95	1	471,00	22
10	3	137,00	16	04	1	27,40	20	13	1	447,00	19	56	1	410,00	18	54	1	631,00	22				
11	3	137,00	16	05	1	54,70	20	14	1	447,00	19	57	1	551,00	18	55	1	1.360,00	22	4 128 12	1	325,00	22
12	3	137,00	16	06	1	138,00	20	34	1	588,00	19	69	1	320,00	18	60	1	788,00	23	13	1	352,00	22
13	3	137,00	16	07	1	23,40	20	35	1	588,00	19	70	1	327,00	18	61	1	1.340,00	23	60	1	249,00	24
14	3	165,00	16	10	1	110,00	20	46	1	559,00	19	71	1	354,00	18	64	1	877,00	23	72	1	237,00	22
15	3	193,00	16	11	1	124,00	20	99	1	596,00	19	72	1	456,00	18	65	1	1.420,00	23	73	1	1.040,00	22
16	3	212,00	16	12	1	138,00	20					90	1	394,00	18	70	1	354,00	22				
17	3	238,00	16	13	1	274,00	20	4 105 00	1	596,00	19	91	1	412,00	18	71	1	631,00	22	4 129 00	10	88,30	24
				14	1	82,00	20	11	1	569,00	19	92	1	466,00	18	72	1	1.020,00	22	01	5	179,00	24
				15	1	93,00	20	12	1	569,00	19					73	1	1.210,00	22	02	10	88,30	24
4 036 33	12	36,40	16	16	1	95,60	20	33	1	720,00	19	4 116 60	1	325,00	18	74	1	788,00	22	03	5	179,00	24
34	12	36,40	16					34	1	720,00	19	61	1	334,00	18	75	1	1.760,00	22	04	10	179,00	24
35	12	36,40	16	4 077 24	1	85,80	16	45	1	678,00	19	62	1	380,00	18	80	1	3.250,00	22	08	10	88,30	24
36	12	36,40	16	26	10	75,00	16	46	1	678,00	19	63	1	503,00	18	81	1	3.950,00	22	09	10	88,30	24
37	12	24,40	16	28	10	75,00	16	55	1	736,00	19	64	1	308,00	18	82	1	5.630,00	22	10	10	119,00	24
38	12	22,00	16	29	10	75,00	16	68	1	1.220,00	19	65	1	316,00	18	83	1	6.140,00	22	11	10	119,00	24
39	12	22,00	16	30	1	82,40	16	71	1	1.220,00	19	66	1	368,00	18	84	1	1.580,00	22	12	10	119,00	24
40	12	22,00	16	31	1	89,30	16	78	1	1.490,00	19	67	1	483,00	18	85	1	1.580,00	22	13	10	119,00	24
41	12	22,00	16	32	1	136,00	16	82	1	1.410,00	19	68	1	589,00	18	86	1	2.220,00	22	14	10	119,00	24
42	12	27,20	16									69	1	618,00	18	97	1	150,00	23	15	10	119,00	24
43	12	33,30	16	4 085 99	1	342,00	17	4 106 25	1	1.760,00	19	74	1	456,00	18	99	1	150,00	23	16	10	119,00	24
44	12	40,20	16					29	1	1.760,00	19	75	1	465,00	18					21	10	73,60	24
45	12	46,10	16	4 086 00	1	355,00	17	38	1	1.940,00	19	76	1	532,00	18	4 123 00	1	276,00	23	22	10	73,60	24
76	6	79,00	16	01	1	370,00	17	42	1	1.790,00	19	77	1	687,00	18	01	1	170,00	23	23	10	73,60	24
77	6	75,80	16	40	1	679,00	17					78	1	1.030,00	18	02	1	260,00	22	24	10	73,60	24
78	6	75,80	16	41	1	707,00	17	4 107 80	1	594,00	17	84	1	431,00	18	03	1	332,00	22	25	10	73,60	24
79	6	75,80	16	42	1	731,00	17	81	1	594,00	17	85	1	448,00	18	19	1	180,00	23	26	10	73,60	24
80	6	75,80	16	62	1	1.010,00	17	91	1	554,00	17	86	1	508,00	18					27	10	73,60	24
81	6	85,80	16	63	1	1.020,00	17	92	1	548,00	17	87	1	670,00	18	4 124 00	1	309,00	20	28	10	73,60	24
82	6	106,00	16	64	1	1.050,00	17	93	1	548,00	17	88	1	1.020,00	18	01	1	343,00	20	29	10	73,60	24
83	6	129,00	16					94	1	548,00	17	94	1	556,00	18	04	1	283,00	20	30	10	73,60	24
84	6	148,00	16	4 087 03	1	1.370,00	17	95	1	548,00	17	95	1	572,00	18	05	1	188,00	20	31	10	104,00	24
85	4	151,00	16	04	1	1.400,00	17	96	1	567,00	17	96	1	626,00	18	08	10	108,00	20	32	10	119,00	24
86	4	151,00	16	05	1	1.480,00	17	97	1	575,00	17	97	1	659,00	18	10	1	280,00	20	33	10	119,00	24
87	4	151,00	16													11	1	283,00	20	34	10	119,00	24
88	4	151,00	16	4 091 07	1	113,00	17	4 108 19	1	539,00	17	4 120 00	1	3.350,00	59	12	10	210,00	20	50	10	37,00	24
89	4	106,00	16	08	1	110,00	17	20	1	531,00	17	51	1	1.880,00	59	14	1	441,00	20	51	10	11,90	24
90	4	106,00	16	09	1	110,00	17	21	1	531,00	17	52	1	2.060,00	59	16	1	335,00	20	52	10	19,40	24
91	4	106,00	16	10	1	107,00	17	22	1	531,00	17	53	1	2.240,00	59	29	1	212,00	20				
92	4	106,00	16	11	1	74,70	17	23	1	548,00	17	55	1	625,00	59	30	1	194,00	21	4 130 91	1	363,00	25
93	4	106,00	16	12	10	67,70	17	24	1	558,00	17	56	1	1.210,00	59	31	1	396,00	21	92	1	380,00	25
94	4	120,00	16	14	10	67,70	17	25	1	569,00	17	57	1	893,00	59					93	1	362,00	25
95	4	135,00	16	15	1	67,70	17					58	1	625,00	59	4 125 03	1	354,00	21	96	1	427,00	25
96	4	187,00	16	16	1	70,60	17	4 111 57	1	587,00	17	59	1	340,00	59	05	1	157,00	21	98	1	720,00	25
97	4	208,00	16	17	1	78,40	17	58	1	587,00	17	60	1	983,00	59	09	1	481,00	21				
4 037 02	3	155,00	16	18	1	82,50	17	59	1	587,00	17	61	1	1.080,00	59	10	1	481,00	21	4 151 60	1	201,00	43
03	3	155,00	16	19	1	97,60	17	60	1	587,00	17	65	1	1.790,00	59	14	1	157,00	21	61	1	289,00	43
04	3	155,00	16	20	1	102,00	17	61	1	587,00	17	69	1	773,00	59	15	1	454,00	21	62	1	414,00	43
05	3	155,00	16	95	1	232,00	17	62	1	594,00	17					16	1	481,00	21	63	1	432,00	43
06	3	155,00	16	96	1	231,00	17	63	1	603,00	17	4 121 01	1	129,00	60	17	1	495,00	21	64	1	504,00	43
07	3	171,00	16	97	1	231,00	17	64	1	616,00	17	03	1	135,00	60	18	1	579,00	21	65	1	573,00	43
08	3	204,00	16	98	1	224,00	17	71	1	575,00	17	06	1	142,00	60	19	1	615,00	21	66	1	644,00	43
09	3	262,00	16	99	1	163,00	17	72	1	575,00	17	24	1	193,00	60	21	4	170,00	21	67	1	750,00	43
10	3	282,00	16					73	1	575,00	17	25	1	201,00	60	23	10	170,00	21	68	1	803,00	43
				4 092 00	1	137,00	17	74	1	575,00	17	36	1	242,00	60	24	1	170,00	21	69	1	236,00	43
4 048 14	1	123,00	63	02	1	137,00	17	75	1	575,00	17	38	1	250,00	60	27	1	396,00	21	70	1	324,00	43
				03	1	137,00	17	76	1	587,00	17	39	1	282,00	60	33	1	249,00	21	71	1	450,00	43
4 049 05																							

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa
		₺				₺				₺				₺				₺				₺				₺	
96	1	147,00	38	86	1	336,00	40	06	1	92,70	38	15	1	392,00	36	71	10	70,50	37	30	1	1.020,00	45	30	1	1.020,00	45
4 161 00	1	179,00	38	87	1	336,00	40	20	1	92,70	38	20	1	417,00	36	72	1	147,00	37	31	1	1.020,00	45	31	1	1.020,00	45
01	1	306,00	38	88	1	336,00	40	21	1	92,70	38	21	1	417,00	36	73	10	194,00	37	32	1	1.020,00	45	32	1	1.020,00	45
06	1	179,00	38	89	1	336,00	40	26	1	92,70	38	22	1	417,00	36	74	1	219,00	37	33	1	1.020,00	45	33	1	1.020,00	45
10	1	238,00	38	90	1	385,00	40	30	1	124,00	38	23	1	417,00	36	75	10	264,00	37	34	1	1.020,00	45	34	1	1.020,00	45
11	1	355,00	38	4167 23	1	587,00	40	31	1	124,00	38	24	1	417,00	36	76	10	325,00	37	35	1	1.020,00	45	35	1	1.020,00	45
16	1	238,00	38	24	1	587,00	40	36	1	124,00	38	25	1	417,00	36	77	4	163,00	37	36	1	1.200,00	45	36	1	1.200,00	45
20	1	375,00	38	25	1	587,00	40	40	1	171,00	38	26	1	417,00	36	79	1	7,51	37	37	1	1.230,00	45	37	1	1.230,00	45
21	1	491,00	38	26	1	587,00	40	41	1	171,00	38	27	1	417,00	36	80	1	378,00	37	50	1	3.550,00	45	50	1	3.550,00	45
26	1	375,00	38	27	1	587,00	40	46	1	171,00	38	28	1	417,00	36	81	1	230,00	37	51	1	3.550,00	45	51	1	3.550,00	45
30	1	480,00	38	28	1	626,00	40	50	1	927,00	38	29	1	420,00	36	4200 00	1	649,00	45	52	1	3.550,00	45	52	1	3.550,00	45
31	1	569,00	38	29	1	626,00	40	51	1	927,00	38	30	1	420,00	36	01	1	649,00	45	53	1	3.550,00	45	53	1	3.550,00	45
36	1	480,00	38	30	1	626,00	40	56	1	927,00	38	31	1	420,00	36	02	1	649,00	45	54	1	3.550,00	45	54	1	3.550,00	45
40	1	704,00	38	31	1	626,00	40	60	1	1.240,00	38	32	1	433,00	36	03	1	649,00	45	55	1	3.550,00	45	55	1	3.550,00	45
41	1	839,00	38	60	1	870,00	40	66	1	1.240,00	38	33	1	442,00	36	04	1	649,00	45	56	1	3.700,00	45	56	1	3.700,00	45
46	1	704,00	38	61	1	870,00	40	76	1	2.030,00	38	34	1	442,00	36	05	1	649,00	45	57	1	3.760,00	45	57	1	3.760,00	45
60	1	860,00	38	62	1	870,00	40	86	1	2.490,00	38	35	1	472,00	36	06	1	649,00	45	60	1	167,00	47	60	1	167,00	47
61	1	1.020,00	38	63	1	870,00	40	4170 00	1	117,00	42	40	1	380,00	36	07	1	775,00	45	61	1	380,00	47	61	1	380,00	47
66	1	860,00	38	64	1	870,00	40	01	1	156,00	42	41	1	380,00	36	10	1	867,00	45	62	1	220,00	50	62	1	220,00	50
80	1	1.020,00	38	65	1	870,00	40	06	1	117,00	42	42	1	400,00	36	11	1	867,00	45	63	1	400,00	50	63	1	400,00	50
81	1	1.210,00	38	80	1	1.530,00	40	10	1	117,00	42	43	1	400,00	36	12	1	867,00	45	73	1	175,00	47	73	1	175,00	47
86	1	1.020,00	38	81	1	1.530,00	40	11	1	156,00	42	44	1	400,00	36	13	1	867,00	45	74	1	400,00	47	74	1	400,00	47
4 162 00	1	1.130,00	38	82	1	1.530,00	40	16	1	117,00	42	45	1	400,00	36	14	1	867,00	45	75	1	230,00	50	75	1	230,00	50
01	1	1.410,00	38	83	1	1.530,00	40	20	1	127,00	42	46	1	400,00	36	15	1	867,00	45	76	1	420,00	50	76	1	420,00	50
06	1	1.130,00	38	84	1	1.530,00	40	21	1	179,00	42	47	1	400,00	36	16	1	969,00	45	4202 08	1	1.390,00	45	4202 08	1	1.390,00	45
20	1	1.540,00	38	86	1	2.470,00	40	26	1	127,00	42	48	1	400,00	36	17	1	1.040,00	45	09	1	1.530,00	45	09	1	1.530,00	45
21	1	1.760,00	38	87	1	2.470,00	40	30	1	127,00	42	49	1	400,00	36	30	1	3.410,00	45	18	1	1.710,00	45	18	1	1.710,00	45
26	1	1.540,00	38	88	1	2.470,00	40	31	1	179,00	42	50	1	418,00	36	31	1	3.410,00	45	19	1	1.860,00	45	19	1	1.860,00	45
40	1	2.070,00	38	89	1	2.470,00	40	36	1	127,00	42	51	1	418,00	36	32	1	3.410,00	45	28	1	4.420,00	45	28	1	4.420,00	45
41	1	2.380,00	38	90	1	2.470,00	40	40	1	137,00	42	52	1	427,00	36	33	1	3.410,00	45	29	1	4.620,00	45	29	1	4.620,00	45
46	1	2.070,00	38	91	1	2.470,00	40	41	1	199,00	42	53	1	427,00	36	34	1	3.410,00	45	38	1	1.500,00	45	38	1	1.500,00	45
60	1	2.410,00	38	92	1	4.750,00	40	46	1	137,00	42	54	1	427,00	36	35	1	3.410,00	45	39	1	1.660,00	45	39	1	1.660,00	45
61	1	2.760,00	38	93	1	4.750,00	40	50	1	137,00	42	55	1	468,00	36	36	1	3.430,00	45	48	1	1.840,00	45	48	1	1.840,00	45
66	1	2.410,00	38	94	1	5.690,00	40	51	1	199,00	42	60	1	1.010,00	36	37	1	3.610,00	45	49	1	2.030,00	45	49	1	2.030,00	45
80	1	3.060,00	38	95	1	5.690,00	40	56	1	137,00	42	61	1	1.010,00	36	40	1	683,00	45	58	1	4.470,00	45	58	1	4.470,00	45
86	1	3.060,00	38	4168 00	1	212,00	41	60	1	156,00	42	62	1	1.010,00	36	41	1	683,00	45	59	1	4.690,00	45	59	1	4.690,00	45
90	1	3.630,00	38	01	1	212,00	41	61	1	219,00	42	63	1	1.010,00	36	42	1	683,00	45	68	1	1.780,00	45	68	1	1.780,00	45
96	1	3.630,00	38	06	1	212,00	41	66	1	156,00	42	64	1	1.010,00	36	43	1	683,00	45	69	1	1.930,00	45	69	1	1.930,00	45
4 163 06	1	4.910,00	38	10	1	212,00	41	70	1	156,00	42	65	1	1.040,00	36	44	1	683,00	45	78	1	2.360,00	45	78	1	2.360,00	45
16	1	5.280,00	38	11	1	212,00	41	71	1	219,00	42	66	1	1.040,00	36	45	1	683,00	45	79	1	2.630,00	45	79	1	2.630,00	45
26	1	6.040,00	38	16	1	212,00	41	76	1	156,00	42	67	1	1.040,00	36	46	1	791,00	45	88	1	5.220,00	45	88	1	5.220,00	45
36	1	11.300,00	38	16	1	212,00	41	80	1	153,00	42	70	1	1.970,00	36	47	1	819,00	45	89	1	5.570,00	45	89	1	5.570,00	45
46	1	12.700,00	38	20	1	212,00	41	81	1	153,00	42	71	1	1.970,00	36	50	1	918,00	45	4203 65	1	3.200,00	45	4203 65	1	3.200,00	45
56	1	16.800,00	38	21	1	212,00	41	82	1	153,00	42	72	1	1.970,00	36	51	1	918,00	45	67	1	3.350,00	45	67	1	3.350,00	45
4 164 26	1	336,00	41	26	1	212,00	41	83	1	153,00	42	73	1	1.970,00	36	52	1	918,00	45	69	1	3.480,00	45	69	1	3.480,00	45
36	1	653,00	41	40	1	1,93	39	84	1	153,00	42	74	1	1.970,00	36	53	1	918,00	45	75	1	4.130,00	45	75	1	4.130,00	45
46	1	1.090,00	41	41	1	8,27	39	85	1	153,00	42	75	1	1.970,00	36	54	1	918,00	45	77	1	4.340,00	45	77	1	4.340,00	45
56	1	1.560,00	41	42	1	94,70	39	86	1	153,00	42	76	1	1.970,00	36	55	1	918,00	45	79	1	4.610,00	45	79	1	4.610,00	45
66	1	3.160,00	41	43	1	153,00	39	87	1	153,00	42	77	1	1.990,00	36	56	1	1.070,00	45	85	1	7.300,00	45	85	1	7.300,00	45
76	1	3.750,00	41	44	1	223,00	39	88	1	153,00	42	78	1	1.990,00	36	57	1	1.100,00	45	87	1	7.610,00	45	87	1	7.610,00	45
86	1	4.700,00	41	45	1	114,00	41	89	1	153,00	42	79	1	1.990,00	36	70	1	3.430,00	45	89	1	7.990,00	45	89	1	7.990,00	45
96	1	7.440,00	41	46	1	175,00	41	90	1	153,00	42	01	1	104,00</													

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa
		₺				₺				₺				₺				₺				₺				₺				₺	
87	1	9.130,00	45	06	1	6.000,00	49	35	1	16.000,00	49	58	1	15.000,00	51	10	1	16.100,00	51	53	1	12.200,00	51	53	1	12.200,00	51	53	1	12.200,00	51
88	1	9.460,00	45	07	1	6.280,00	49	37	1	6.370,00	49	59	1	16.400,00	51	11	1	21.700,00	51	54	1	13.700,00	51	54	1	13.700,00	51	54	1	13.700,00	51
89	1	10.100,00	45	08	1	6.490,00	49	38	1	6.450,00	49	64	1	9.050,00	51	14	1	15.900,00	51	55	1	19.400,00	51	55	1	19.400,00	51	55	1	19.400,00	51
95	1	3.940,00	45	09	1	6.920,00	49	39	1	7.430,00	49	65	1	11.500,00	51	15	1	18.200,00	51	58	1	13.100,00	51	58	1	13.100,00	51	58	1	13.100,00	51
97	1	4.130,00	45	15	1	4.750,00	49	40	1	7.710,00	49	66	1	12.800,00	51	16	1	21.500,00	51	59	1	16.400,00	51	59	1	16.400,00	51	59	1	16.400,00	51
99	1	4.340,00	45	16	1	4.930,00	49	42	1	8.220,00	49	69	1	12.100,00	51	17	1	29.500,00	51	60	1	18.200,00	51	60	1	18.200,00	51	60	1	18.200,00	51
420705	1	5.240,00	45	17	1	5.160,00	49	43	1	8.560,00	49	70	1	15.700,00	51	20	1	13.100,00	51	61	1	26.300,00	51	61	1	26.300,00	51	61	1	26.300,00	51
07	1	5.490,00	45	18	1	5.510,00	49	44	1	9.870,00	49	71	1	17.300,00	51	21	1	18.900,00	51	64	1	11.400,00	51	64	1	11.400,00	51	64	1	11.400,00	51
09	1	5.810,00	45	20	1	6.270,00	49	45	1	10.400,00	49	76	1	11.100,00	51	22	1	20.100,00	51	65	1	14.400,00	51	65	1	14.400,00	51	65	1	14.400,00	51
10	1	951,00	53	21	1	6.510,00	49	47	1	6.830,00	49	77	1	14.100,00	51	23	1	23.300,00	51	66	1	15.700,00	51	66	1	15.700,00	51	66	1	15.700,00	51
11	1	951,00	53	22	1	6.860,00	49	48	1	7.080,00	49	78	1	15.300,00	51	26	1	17.700,00	51	67	1	20.500,00	51	67	1	20.500,00	51	67	1	20.500,00	51
12	1	951,00	53	23	1	7.220,00	49	49	1	7.870,00	49	81	1	14.900,00	51	27	1	25.100,00	51	70	1	15.300,00	51	70	1	15.300,00	51	70	1	15.300,00	51
13	1	951,00	53	29	1	5.570,00	49	50	1	8.460,00	49	82	1	18.900,00	51	28	1	26.300,00	51	71	1	19.200,00	51	71	1	19.200,00	51	71	1	19.200,00	51
14	1	1.530,00	53	30	1	5.850,00	49	52	1	9.090,00	49	83	1	20.500,00	51	29	1	31.000,00	51	72	1	20.800,00	51	72	1	20.800,00	51	72	1	20.800,00	51
15	1	1.530,00	53	31	1	6.100,00	49	53	1	9.390,00	49	88	1	11.600,00	51	32	1	14.500,00	51	73	1	27.200,00	51	73	1	27.200,00	51	73	1	27.200,00	51
16	1	1.530,00	53	32	1	6.390,00	49	54	1	10.500,00	49	89	1	14.900,00	51	33	1	20.000,00	51	76	1	12.400,00	51	76	1	12.400,00	51	76	1	12.400,00	51
17	1	1.530,00	53	34	1	7.360,00	49	55	1	11.400,00	49	90	1	16.300,00	51	34	1	21.100,00	51	77	1	15.000,00	51	77	1	15.000,00	51	77	1	15.000,00	51
18	1	1.730,00	53	35	1	7.750,00	49	57	1	7.360,00	49	93	1	15.800,00	51	38	1	19.300,00	51	78	1	16.700,00	51	78	1	16.700,00	51	78	1	16.700,00	51
19	1	1.810,00	53	36	1	8.150,00	49	58	1	7.710,00	49	94	1	20.000,00	51	39	1	26.300,00	51	82	1	16.500,00	51	82	1	16.500,00	51	82	1	16.500,00	51
20	1	1.990,00	53	37	1	8.460,00	49	59	1	8.890,00	49	95	1	21.500,00	51	40	1	28.100,00	51	83	1	20.300,00	51	83	1	20.300,00	51	83	1	20.300,00	51
21	1	2.020,00	53	43	1	6.180,00	49	60	1	9.360,00	49	422300	1	11.200,00	51	44	1	12.200,00	51	84	1	22.900,00	51	84	1	22.900,00	51	84	1	22.900,00	51
22	1	2.900,00	53	44	1	6.510,00	49	62	1	10.300,00	49	01	1	13.000,00	51	45	1	14.400,00	51	86	1	12.900,00	52	86	1	12.900,00	52	86	1	12.900,00	52
23	1	3.090,00	53	45	1	6.780,00	49	63	1	10.700,00	49	02	1	15.400,00	51	46	1	16.900,00	51	87	1	15.700,00	52	87	1	15.700,00	52	87	1	15.700,00	52
24	1	3.320,00	53	46	1	7.050,00	49	64	1	11.900,00	49	03	1	21.000,00	51	47	1	22.900,00	51	88	1	12.900,00	52	88	1	12.900,00	52	88	1	12.900,00	52
25	1	3.500,00	53	48	1	8.210,00	49	65	1	13.000,00	49	06	1	15.000,00	51	50	1	16.700,00	51	89	1	15.700,00	52	89	1	15.700,00	52	89	1	15.700,00	52
421006	1	1.920,00	47	49	1	8.670,00	49	67	1	9.260,00	49	08	1	17.500,00	51	51	1	19.200,00	51	90	1	260,00	52	90	1	260,00	52	90	1	260,00	52
07	1	1.750,00	47	50	1	9.030,00	49	68	1	9.590,00	49	07	1	17.500,00	51	52	1	22.500,00	51	91	1	345,00	52	91	1	345,00	52	91	1	345,00	52
08	1	1.920,00	47	51	1	9.360,00	49	69	1	10.700,00	49	08	1	20.500,00	51	53	1	29.800,00	51	92	1	969,00	52	92	1	969,00	52	92	1	969,00	52
09	1	1.750,00	47	57	1	6.320,00	49	70	1	11.700,00	49	09	1	27.700,00	51	56	1	13.800,00	51	93	1	7.450,00	52	93	1	7.450,00	52	93	1	7.450,00	52
10	1	277,00	48	58	1	6.400,00	49	72	1	12.600,00	49	12	1	11.600,00	51	57	1	20.100,00	51	94	1	9.000,00	52	94	1	9.000,00	52	94	1	9.000,00	52
11	1	176,00	44	59	1	7.350,00	49	73	1	12.900,00	49	13	1	13.500,00	51	58	1	21.100,00	51	98	1	5.790,00	53	98	1	5.790,00	53	98	1	5.790,00	53
16	1	311,00	48	60	1	7.630,00	49	74	1	14.500,00	49	14	1	16.000,00	51	59	1	24.800,00	51	99	1	6.100,00	53	99	1	6.100,00	53	99	1	6.100,00	53
17	1	311,00	48	62	1	8.170,00	49	75	1	15.800,00	49	15	1	21.500,00	51	62	1	18.300,00	51	422600	1	6.400,00	53	01	1	6.580,00	53	01	1	6.580,00	53
22	1	455,00	48	63	1	8.470,00	49	77	1	6.450,00	49	18	1	15.800,00	51	63	1	26.200,00	51	02	1	7.170,00	53	02	1	7.170,00	53	02	1	7.170,00	53
23	1	455,00	48	64	1	9.780,00	49	78	1	6.510,00	49	19	1	18.200,00	51	64	1	27.900,00	51	03	1	7.600,00	53	03	1	7.600,00	53	03	1	7.600,00	53
26	1	332,00	46	65	1	10.300,00	49	79	1	7.520,00	49	20	1	21.400,00	51	65	1	32.600,00	51	04	1	11.400,00	53	04	1	11.400,00	53	04	1	11.400,00	53
27	1	413,00	46	67	1	6.780,00	49	80	1	7.820,00	49	21	1	29.300,00	51	68	1	15.100,00	51	05	1	14.100,00	53	05	1	14.100,00	53	05	1	14.100,00	53
28	1	73,80	46	68	1	7.030,00	49	82	1	8.340,00	49	24	1	12.900,00	51	69	1	21.000,00	51	06	1	17.800,00	53	06	1	17.800,00	53	06	1	17.800,00	53
29	1	102,00	46	69	1	7.820,00	49	83	1	8.660,00	49	25	1	18.800,00	51	70	1	22.300,00	51	07	1	22.200,00	53	07	1	22.200,00	53	07	1	22.200,00	53
30	1	210,00	46	70	1	8.420,00	49	84	1	9.980,00	49	26	1	20.000,00	51	71	1	28.100,00	51	23	1	788,00	53	23	1	788,00	53	23	1	788,00	53
31	1	277,00	46	72	1	9.000,00	49	85	1	10.500,00	49	27	1	23.200,00	51	74	1	20.400,00	51	80	1	4.700,00	53	80	1	4.700,00	53	80	1	4.700,00	53
32	1	311,00	46	73	1	9.280,00	49	87	1	6.930,00	49	30	1	17.500,00	51	75	1	27.700,00	51	82	1	7.990,00	53	82	1	7.990,00	53	82	1	7.990,00	53
33	1	311,00	46	74	1	10.400,00	49	88	1	7.170,00	49	31	1	25.000,00	51	76	1	29.500,00	51	555200	10	54,30	29	08	10	49,40	29	08	10	49,40	29
34	1	311,00	46	75	1	11.300,00	49	89	1	7.970,00	49	32	1																		

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa
		₺				₺				₺				₺				₺				₺	
54	5	94,10	29	6 052 00	1	450,00	31	01	50	7,20	122	52	1	473,00	143	16	10	22,70	79	15	12	21,40	80
58	5	106,00	29	02	1	495,00	31	02	10	15,20	122	53	1	459,00	143	17	12	17,10	79	16	10	27,30	80
59	5	114,00	29	04	1	1.540,00	31	03	5	25,20	122	54	1	473,00	143	18	10	21,30	79	17	12	20,50	80
84	5	63,90	29	06	1	1.970,00	31	04	5	36,90	122	62	1	220,00	143	19	12	21,40	79	18	10	25,30	80
88	5	69,40	29	08	1	2.680,00	31	08	32	12,80	121	71	1	429,00	143	20	10	12,80	79	20	10	15,30	80
89	5	78,80	29					11	20	11,20	122	72	1	212,00	143	21	10	10,50	79	21	10	12,80	80
5 555 04	1	223,10	29	6 290 00	20	38,60	34	12	20	11,20	122					23	12	24,00	79	23	12	28,80	80
08	1	227,70	29	01	20	53,20	34	13	16	13,60	122	6 616 01	1	320,00	143	25	12	30,90	79	25	12	37,10	80
09	1	246,70	29	02	1	58,00	34	17	20	11,60	121	02	1	340,00	143	26	12	22,40	79	26	12	26,90	80
24	1	180,60	29	03	1	66,30	34	18	20	11,60	121	03	1	585,00	143	27	12	76,90	79	27	12	92,30	80
28	1	183,50	29	06	1	58,50	34	19	16	13,50	121	05	1	386,00	143	28	12	76,90	79	28	12	92,30	80
29	1	202,40	29	07	1	45,70	34	20	20	42,50	121	06	1	734,00	143	29	12	17,50	79	29	12	20,90	80
54	1	259,90	29	08	1	66,30	34	24	5	61,50	121	07	1	881,00	143	30	12	28,80	79	30	12	34,50	80
58	1	272,00	29	09	1	82,40	34	25	10	9,20	121	10	1	897,00	143	37	12	74,90	79	31	25	2,55	79
59	1	303,60	29	10	1	94,60	34	26	10	17,10	121	70	5	28,70	143	38	12	37,10	79	32	15	8,46	79
84	1	187,50	29	11	1	73,80	34	27	12	10,70	121	71	5	28,70	143	39	12	46,50	79	33	10	11,00	79
88	1	200,20	29	12	1	110,00	34	28	16	11,20	121	72	5	28,70	143	40	12	89,40	79	34	1	13,00	79
89	1	224,40	29	13	1	90,60	34	29	8	12,80	121	80	5	28,70	143	47	10	11,90	79	35	1	17,40	79
5 556 08	1	657,80	29	14	1	108,00	34	30	16	49,20	121	90	5	28,70	143	48	5	21,40	79	37	12	89,90	80
09	1	708,40	29	17	1	110,00	34	34	5	67,60	121	91	5	28,70	143	57	12	22,40	79	38	12	44,60	80
28	1	550,00	29	20	20	50,20	34	35	10	6,34	121					58	12	76,90	79	39	12	55,70	80
29	1	600,60	29	21	20	64,30	34	36	20	4,89	121	6 617 20	1	26,30	143	59	12	87,90	79	40	12	108,00	80
58	1	1.380,00	29	23	1	71,10	34	38	16	38,40	122	6 687 70	1	159,00	43	60	10	6,97	79	41	25	2,55	79
59	1	1.495,00	29	24	1	86,30	34	40	12	71,00	121	71	1	361,00	43	69	12	32,60	79	42	15	8,46	79
88	1	632,50	29	25	1	96,40	34	44	5	87,30	121	72	1	159,00	43	78	12	44,30	79	43	10	11,00	79
89	1	683,10	29	26	1	62,30	34	45	10	14,00	121	73	1	361,00	43	80	12	13,10	79	44	1	13,00	79
6 000 00				27	1	53,20	34	46	10	21,70	121	80	1	198,00	43	89	1	10,50	79	45	1	17,40	79
6 012 05	1	86,40	26	29	1	96,10	34	47	8	17,30	121	81	1	360,00	43	90	10	8,46	79	47	10	14,20	80
06	1	81,00	26	30	1	108,00	34	48	12	17,30	121					91	1	22,60	79	48	5	25,40	80
07	1	119,00	26	32	1	134,00	34	49	8	20,00	121	6 744 27	10	97,10	110	94	1	121,00	79	51	25	10,50	81
08	1	149,00	26	33	1	98,80	34	71	10	11,00	122	29	10	128,00	110	95	1	204,00	79	52	15	17,80	81
09	1	237,00	26	34	1	114,00	34	72	5	14,00	122					97	1	170,00	79	53	10	21,60	81
15	1	86,40	26	35	1	124,00	34	73	5	18,00	122	6 946 14	1	395,00	102	98	1	200,00	79	54	1	28,70	81
16	1	81,00	26	36	1	94,60	34					21	5	139,00	101	99	12	20,40	79	55	1	35,40	81
17	1	119,00	26	37	1	140,00	34	6 382 00	208	2,04	123	22	5	154,00	101	7 672 00	12	13,20	80	57	12	26,90	80
18	1	149,00	26	38	1	76,20	34	02	120	3,49	123	24	5	107,00	101	01	12	17,30	80	58	12	92,30	80
19	1	237,00	26	40	20	58,70	34	03	112	4,22	123	26	5	149,00	101	02	12	23,70	80	59	12	106,00	80
40	1	86,40	26	41	20	77,90	34	06	72	4,80	123	27	5	169,00	101	03	12	26,20	80	60	12	8,33	80
41	1	88,30	26	43	1	97,60	34	07	60	7,42	123	29	5	116,00	101	04	12	24,20	80	61	25	10,50	81
42	1	134,00	26	45	1	134,00	34	08	36	7,71	123	31	5	168,00	101	06	12	17,30	80	62	15	17,80	81
43	1	165,00	26	46	1	75,30	34	09	24	12,70	123	32	5	184,00	101	08	12	25,50	80	63	10	21,60	81
44	1	237,00	26	47	1	71,10	34	10	192	2,40	123	34	5	128,00	101	09	12	34,70	80	64	1	28,70	81
90	10	28,10	26	49	1	134,00	34	12	108	3,78	123	36	5	203,00	101	10	1	101,00	80	65	1	35,40	81
91	10	28,20	26	52	1	188,00	34	13	104	5,24	123	37	5	225,00	101	11	1	138,00	80	66	12	21,50	80
92	10	32,10	26	55	1	171,00	34	16	64	6,11	123	39	5	154,00	101	12	1	101,00	80	69	12	39,20	80
93	10	32,10	26	56	1	118,00	34	17	54	7,28	123	41	1	297,00	102	14	12	16,00	80	71	25	10,50	81
6 018 31	1	356,00	27	57	1	181,00	34	18	36	9,47	123	43	1	313,00	102	15	12	21,40	80	72	15	17,80	81
32	1	615,00	27	58	1	94,00	34					46	1	372,00	102	16	10	27,30	80	73	10	21,60	81
33	1	747,00	27	60	20	81,80	34	6 503 31	10	66,80	119	47	1	395,00	102	17	12	20,50	80	74	1	28,70	81
35	1	569,00	27	61	20	122,00	34	90	1	30,80	119	48	1	395,00	102	18	10	25,30	80	75	1	35,40	81
36	1	869,00	27	63	1	138,00	34	6 534 02	1	582,00	119	51	1	342,00	102	19	10	25,30	80	77	12	23,40	80
37	1	1.120,00	27	65	1	252,00	34	07	1	599,00	119	56	1	470,00	102	20	10	15,30	80	78	12	53,20	80
38	1	1.520,00	27	66	1	160,00	34	6 535 70	1	5,230,00	118	64	1	325,00	102	21	10	12,80	80	80	12	15,80	80
6 019 32	6	175,00	27	68	1	136,00	34	74	1	2.660,00	118	66	1	470,00	102	23	10	28,80	80	81	25	14,10	81
94	6	182,00	27	69	1	194,00	34	75	1	8.010,00	118	70	1	226,00	102	25	12	37,10	80	82	15	23,70	81
96	6	208,00	27	70	20	137,00	34					71	1	226,00	102	26	12	26,90	80	83	10	29,20	81
98	6	276,00	27	71	20	204,00	34	6 540 00	1	550,00	120					27	12	92,30	80	84	1	37,50	81
6 038 57	10	6,85	121	73	1	217,00	34	01	1	650,00	120	6 950 01	10	61,30	101	28	12	92,30	80	85	1	49,20	81
6 040 77	12	67,10	24	75	1	468,00	34	02	1	550,00	120	02	10	71,20	101	29	12	20,90	80	88	1	12,70	80
78	12	67,10	24	78	1	243,00	34	03	1	1.050,00	120	03	10	91,40	101	30	12	34,50	80	89	10	17,80	80
79	12	67,10	24	79	1	334,00	34	04	1	1.300,00	120	04	10	33,70	101	31	12	44,60	80	90	1	46,10	81
6 051 00	1	1.420,00	31	80	1	188,00	34	05	1	1.050,00	120	06	10	70,20	101	38	12	55,70	80	92	1	64	

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa
		₺				₺				₺				₺				₺				₺	
37	12	74,90	79	98	1	240,00	80	7678 00	12	13,20	80	01	12	15,10	82	66	12	23,00	83	14	12	14,10	82
38	12	37,10	79					01	12	17,30	80	02	12	21,10	82	67	12	25,00	83	15	12	19,10	82
39	12	46,50	79	7676 00	12	13,20	80	02	12	23,70	80	03	12	22,90	82	68	12	56,90	83	16	10	23,80	82
40	12	89,40	79			17,30	80	03	12	26,20	80	04	12	21,60	82	69	12	41,20	83	17	12	18,30	82
47	10	11,90	79	02	12	23,70	80	04	12	24,20	80	05	12	13,80	82	71	25	11,20	84	18	10	22,80	82
48	5	21,40	79	03	12	26,20	80	06	12	17,30	80	06	12	15,10	82	72	15	19,00	84	19	12	22,90	82
57	12	22,40	79	04	12	24,20	80	08	12	25,50	80	07	12	17,50	82	73	10	23,10	84	20	10	13,70	82
58	12	76,90	79	06	12	17,30	80	09	12	34,70	80	08	12	23,00	82	74	20	30,70	84	21	12	11,20	82
59	12	87,90	79	08	12	25,50	80	10	1	101,00	80	09	12	30,50	82	75	20	37,80	84	23	12	25,20	82
60	10	6,97	79	09	12	34,70	80	11	1	138,00	80	11	1	122,00	82	76	40	49,30	84	25	12	33,10	82
69	12	32,60	79	10	1	101,00	80	12	1	101,00	80	12	1	91,60	82	81	10	15,10	84	26	12	23,60	82
78	12	44,30	79	11	1	138,00	80	14	12	16,00	80	13	1	460,00	82	82	10	25,30	84	27	12	82,30	82
80	12	13,10	79	12	1	101,00	80	15	12	21,40	80	14	12	14,10	82	83	10	31,20	84	28	12	82,30	82
89	1	10,50	79	14	12	16,00	80	16	10	27,30	80	15	12	19,10	82	84	20	40,10	84	29	12	18,40	82
90	10	8,46	79	15	12	21,40	80	17	12	20,50	80	16	10	23,80	82	85	20	52,60	84	30	12	30,20	82
91	1	22,60	79	16	10	27,30	80	18	10	25,30	80	17	12	18,30	82	90	10	19,00	83	37	12	78,70	82
94	1	121,00	79	17	12	20,50	80	20	10	15,30	80	18	10	22,80	82	94	1	158,00	83	38	12	38,90	82
95	1	204,00	79	18	10	25,30	80	21	10	12,80	80	19	12	22,90	82	95	1	260,00	83	39	12	48,80	82
97	1	204,00	79	20	10	15,30	80	23	12	28,80	80	20	10	13,70	82	96	1	424,00	83	40	12	93,90	82
98	1	240,00	79	21	10	12,80	80	25	12	37,10	80	21	12	11,20	82	97	12	60,00	83	47	10	12,80	82
				23	12	28,80	80	26	12	26,90	80	23	12	25,20	82					48	5	22,90	82
7675 00	12	13,20	80	25	12	37,10	80	27	12	92,30	80	25	12	33,10	82	7683 00	12	13,90	83	57	12	23,60	82
01	12	17,30	80	26	12	26,90	80	28	12	92,30	80	26	12	23,60	82	01	12	18,20	83	58	12	82,30	82
02	12	23,70	80	27	12	92,30	80	29	12	20,90	80	27	12	82,30	82	02	12	25,30	83	59	12	94,00	82
03	12	26,20	80	28	12	92,30	80	30	12	34,50	80	28	12	82,30	82	03	12	27,50	83	60	10	7,79	82
04	12	24,20	80	29	12	20,90	80	37	12	89,90	80	29	12	18,40	82	04	12	25,90	83	66	12	18,50	82
06	12	17,30	80	30	12	34,50	80	38	12	44,60	80	30	12	30,20	82	05	12	16,60	83	67	12	21,00	82
08	12	25,50	80	37	12	89,90	80	39	12	55,70	80	37	12	78,70	82	06	12	18,20	83	68	12	47,40	82
09	12	34,70	80	38	12	44,60	80	40	12	108,00	80	38	12	38,90	82	07	12	18,20	83	69	12	34,30	82
10	1	101,00	80	39	12	55,70	80	47	10	14,20	80	39	12	48,80	82	08	12	27,30	83	71	25	2,73	82
11	1	138,00	80	40	12	108,00	80	48	5	25,40	80	40	12	93,90	82	09	12	36,40	83	72	15	9,05	82
12	1	101,00	80	47	10	14,20	80	57	12	26,90	80	47	10	12,80	82	11	1	147,00	83	73	10	11,70	82
14	12	16,00	80	48	5	25,40	80	58	12	92,30	80	48	5	22,90	82	12	1	108,00	83	74	20	13,90	82
15	12	21,40	80	57	12	26,90	80	59	12	106,00	80	57	12	23,60	82	13	1	460,00	83	75	20	18,60	82
16	10	27,30	80	58	12	92,30	80	60	12	8,33	80	58	12	82,30	82	14	12	17,10	83	76	40	24,20	82
17	12	20,50	80	59	12	106,00	80	66	12	21,50	80	59	12	94,00	82	15	12	22,90	83	89	12	11,20	82
18	10	25,30	80	60	12	8,33	80	69	12	39,20	80	60	10	7,79	82	16	10	28,70	83	90	10	9,05	82
20	10	15,30	80	66	12	21,50	80	77	12	23,40	80	66	12	18,50	82	17	12	21,90	83	94	1	130,00	82
21	10	12,80	80	69	12	39,20	80	78	12	53,20	80	67	12	21,00	82	18	10	27,10	83	95	1	218,00	82
23	12	28,80	80	77	12	23,40	80	80	12	15,80	80	68	12	47,40	82	20	10	16,30	83	96	1	353,00	82
25	12	37,10	80	80	12	15,80	80	89	1	12,70	80	69	12	34,30	82	21	12	13,70	83	97	12	50,00	82
26	12	26,90	80	89	1	12,70	80	90	10	17,80	80	71	25	2,73	82	23	12	30,30	83				
27	12	92,30	80	90	10	17,80	80	91	1	46,10	81	72	15	9,05	82	25	12	39,70	83	7685 00	12	13,90	83
28	12	92,30	80	91	1	46,10	81	94	1	147,00	80	73	10	11,70	82	26	12	28,30	83	01	12	18,20	83
29	12	20,90	80	94	1	147,00	80	95	1	243,00	80	74	20	13,90	82	27	12	98,70	83	02	12	25,30	83
30	12	34,50	80	95	1	243,00	80					75	20	18,60	82	28	12	98,70	83	03	12	27,50	83
31	25	14,10	81					7679 00	12	13,20	80	76	40	24,20	82	29	12	22,00	83	04	12	25,90	83
32	15	23,70	81	7677 00	12	13,20	80	01	12	17,30	80	89	12	11,20	82	30	12	36,20	83	05	12	16,60	83
33	10	29,20	81	01	12	17,30	80	02	12	23,70	80	90	10	9,05	82	37	12	94,40	83	06	12	18,20	83
34	1	37,50	81	02	12	23,70	80	03	12	26,20	80	94	1	130,00	82	38	12	46,80	83	07	12	18,20	83
35	1	49,20	81	03	12	26,20	80	04	12	24,20	80	95	1	218,00	82	39	12	58,50	83	08	12	27,30	83
37	12	89,90	80	04	12	24,20	80	06	12	17,30	80	96	1	353,00	82	40	12	113,00	83	09	12	36,40	83
38	12	44,60	80	06	12	17,30	80	08	12	25,50	80	97	12	50,00	82	47	10	15,20	83	11	1	147,00	83
39	12	55,70	80	08	12	25,50	80	09	12	34,70	80	98	1	600,00	82	48	5	27,20	83	12	1	108,00	83
40	12	108,00	80	09	12	34,70	80	10	1	101,00	80					57	12	28,30	83	13	1	460,00	83
41	25	10,50	81	10	1	101,00	80	11	1	138,00	80	7682 00	12	13,90	83	58	12	98,70	83	14	12	17,10	83
42	15	17,80	81	11	1	138,00	80	12	1	101,00	80	01	12	18,20	83	59	12	113,00	83	15	12	22,90	83
43	10	21,60	81	12	1	101,00	80	14	12	16,00	80	02	12	25,30	83	60	10	9,31	83	16	10	28,70	83
44	1	28,70	81	14	12	16,00	80	15	12	21,40	80	03	12	27,50	83	66	12	23,00	83	17	12	21,90	83
45	1	35,40	81	15	12	21,40	80	16	10	27,30	80	04	12	25,90	83	67	12	25,00	83	18	10	27,10	83
47	10	14,20	80	16	10	27,30	80	17	12	20,50	80	05	12	16,60	83	68	12	56,90	83	20	10	16,30	83
48	5	25,40	80	17	12	20,50	80	18	10	25,30	80	06	12	18,20	83	69	12	41,20	83	21	12	13,70	83
51	25	10,50	81	18	10	25,30	80	20	10	15,30	80	07	12	18,20									

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	
		₺				₺				₺				₺				₺				₺		
97	12	60,00	83	47	10	15,20	83	05	10	82,70	87	46	10	134,00	89	06	10	56,40	85					
7 686	00			48	5	27,20	83	06	10	64,80	87	47	2	209,00	89	07	10	98,50	85	7 823	60	10	42,80	100
01	12	13,90	83	57	12	28,30	83	07	10	113,00	87	51	10	53,90	89	08	10	98,30	85	61	10	61,20	100	
02	12	18,20	83	58	12	98,70	83	08	10	113,00	87	52	10	94,90	89	10	10	106,00	85	63	10	44,50	100	
03	12	25,30	83	59	12	113,00	83	10	10	122,00	87	53	2	148,00	89	12	10	69,30	85	64	10	49,40	100	
04	12	27,50	83	60	10	9,31	83	12	10	79,60	87	54	1	240,00	89	13	10	102,00	85	65	10	62,20	100	
05	12	25,90	83	66	12	23,00	83	13	10	117,00	87	55	1	319,00	89	14	1	175,00	85	71	5	88,70	100	
06	12	16,60	83	67	12	25,00	83	14	1	200,00	87	56	10	94,90	89	15	10	102,00	85	73	10	46,80	100	
07	12	18,20	83	69	12	41,20	83	15	10	117,00	87	57	2	148,00	89	19	1	159,00	85	74	5	92,30	100	
08	12	18,20	83	71	25	11,20	84	19	1	182,00	87	71	10	74,90	89	20	10	54,20	85	80	10	42,80	100	
09	12	27,30	83	72	15	19,00	84	20	10	72,40	87	72	10	134,00	89	21	10	62,30	85	81	10	61,20	100	
10	12	36,40	83	73	10	23,10	84	21	10	76,00	87	73	2	209,00	89	22	10	72,40	85	83	10	44,50	100	
11	1	147,00	83	74	20	30,70	84	22	10	86,40	87	74	1	335,00	89	24	10	287,00	86	84	10	49,40	100	
12	1	108,00	83	75	20	37,80	84	24	10	332,00	88	75	1	461,00	89	26	10	120,00	85	85	10	62,20	100	
13	1	460,00	83	76	40	49,30	84	26	10	137,00	87	76	10	134,00	89	28	10	125,00	85	91	5	88,70	100	
14	12	17,10	83	90	10	19,00	83	27	5	114,00	87	77	2	209,00	89	29	10	110,00	85	93	10	46,80	100	
15	12	22,90	83	94	1	158,00	83	28	10	144,00	87	91	10	53,90	89	30	10	110,00	85	94	5	92,30	100	
16	10	28,70	83	95	1	260,00	83	29	10	126,00	87	92	10	94,90	89	31	10	124,00	85	98	50	10,20	100	
17	12	21,90	83	96	1	424,00	83	30	10	126,00	87	93	2	148,00	89	35	10	258,00	86					
18	10	27,10	83	97	12	60,00	83	31	10	142,00	87	94	1	240,00	89	36	10	258,00	86	7 824	00	1	14,20	100
20	10	16,30	83					35	10	294,00	87	95	1	319,00	89	37	10	281,00	86	02	1	18,00	100	
21	12	13,70	83	7 689	00	12	13,90	36	10	294,00	87	96	10	94,90	89	38	10	85,40	86	04	1	16,20	100	
22	12	30,30	83	01	12	18,20	83	37	10	319,00	87	97	2	148,00	89	39	10	117,00	86	05	1	15,20	100	
23	12	39,70	83	02	12	25,30	83	38	10	98,10	87					42	10	40,90	86	14	1	19,30	100	
24	12	28,30	83	03	12	27,50	83	39	10	133,00	87	7 704	20	10	83,40	89	46	10	34,60	86	15	1	23,40	100
25	12	98,70	83	04	12	25,90	83	42	1	64,80	88	70	10	393,00	85	47	10	88,80	86	16	1	14,20	100	
26	12	98,70	83	05	12	16,60	83	46	10	53,70	88	71	10	40,90	89	50	10	89,10	89	17	1	21,90	100	
27	12	22,00	83	06	12	18,20	83	47	10	120,00	88	72	10	71,70	89	51	10	12,60	89	18	1	50,30	100	
28	12	36,20	83	07	12	18,20	83	51	10	45,00	89	73	2	111,00	89	52	10	22,90	89	20	1	17,00	100	
29	12	94,40	83	08	12	27,30	83	52	10	79,20	89	74	1	177,00	89	53	2	40,40	89	21	1	55,10	100	
30	12	46,80	83	09	12	36,40	83	53	2	123,00	89	75	1	240,00	89	54	1	83,00	89	23	1	34,70	100	
31	12	58,50	83	11	1	147,00	83	54	1	197,00	89	76	10	71,70	89	55	1	132,00	89	24	1	49,80	100	
32	12	113,00	83	12	1	108,00	83	55	1	267,00	89	77	2	111,00	89	69	10	66,50	85	25	1	7,54	100	
33	10	15,20	83	13	1	460,00	83	56	10	79,20	89	91	10	40,90	89	71	5	98,90	85	28	1	74,80	100	
34	5	27,20	83	14	12	17,10	83	57	2	123,00	89	92	10	71,70	89	96	10	66,50	85	30	1	14,20	100	
35	12	28,30	83	15	12	22,90	83	96	10	76,90	87	93	2	111,00	89	98	10	66,50	85	32	1	18,00	100	
36	12	98,70	83	16	10	28,70	83					94	1	177,00	89					34	1	16,20	100	
37	12	113,00	83	17	12	21,90	83	7 702	03	10	202,00	95	1	240,00	89	7 744	01	10	45,00	85	35	1	15,20	100
38	10	9,31	83	18	10	27,10	83	05	10	137,00	87	96	10	71,70	89	04	1	172,00	85	44	1	19,30	100	
39	12	23,00	83	20	10	16,30	83	13	10	213,00	87	97	2	111,00	89	05	10	68,80	85	45	1	23,40	100	
40	12	25,00	83	21	12	13,70	83	26	1	1.320,00	88					06	10	56,40	85	46	1	14,20	100	
41	12	56,90	83	23	12	30,30	83	27	1	1.820,00	88	7 741	03	10	179,00	85	07	10	98,50	85	47	1	21,90	100
42	12	41,20	83	25	12	39,70	83	28	1	732,00	88	05	10	119,00	85	08	10	98,30	85	48	1	50,30	100	
43	12	11,20	84	26	12	28,30	83	30	10	94,00	87	13	10	184,00	85	10	10	106,00	85	50	1	17,00	100	
44	25	19,00	84	27	12	98,70	83	31	10	151,00	87	26	1	1.200,00	86	12	10	69,30	85	51	1	54,70	100	
45	10	23,10	84	28	12	98,70	83	34	10	294,00	88	27	1	1.580,00	86	13	10	102,00	85	53	1	34,70	100	
46	20	30,70	84	29	12	22,00	83	35	10	717,00	88	29	1	1.060,00	86	14	1	175,00	85	54	1	49,80	100	
47	20	37,80	84	30	12	36,20	83	46	10	121,00	88	30	10	82,00	86	15	10	102,00	85	57	5	7,54	100	
48	40	49,30	84	37	12	94,40	83	47	10	191,00	87	31	10	132,00	86	19	1	159,00	85	94	1	40,80	100	
49	10	19,00	83	38	12	46,80	83	51	10	28,30	88	34	10	272,00	86	20	10	54,20	85	95	1	3,78	100	
50	1	158,00	83	39	12	58,50	83	52	10	42,20	88	35	10	699,00	86	21	10	62,30	85	96	1	45,30	100	
51	1	260,00	83	40	12	113,00	83	53	10	36,80	88	46	10	104,00	86	22	10	72,40	85					
52	1	424,00	83	47	10	15,20	83	54	10	42,20	88	47	10	166,00	86	24	10	287,00	86					
53	12	60,00	83	48	5	27,20	83	55	10	42,20	88	51	10	40,90	89	26	10	120,00	85					
54	12	28,30	83	57	12	28,30	83	56	10	42,20	88	52	10	71,70	89	27	5	98,90	85					
55	12	98,70	83	58	12	98,70	83	57	10	42,20	88	53	2	111,00	89	28	10	125,00	85					
56	10	113,00	83	59	12	113,00	83	62	1	782,00	87	54	1	177,00	89	29	10	110,00	85					
57	10	9,31	83	60	10	9,31	83	66	1	3.100,00	88	55	1	240,00	89	30	10	110,00	85					
58	12	23,00	83	66	12	23,00	83	67	1	2.040,00	88	56	10	71,70	89	31	10	124,00	85					
59	12	25,00	83	67	12	25,00	83	68	1	1.430,00	88	57	2	111,00	89	35	10	258,00	86					
60	12	56,90	83	69	12	41,20	83	70	10	449,00	87	62	1	686,00	85	36	10	258,00	86					
61	12	13,90	83	71	25	11,20	84	74	1	830,00	87	65	1	308,00	86	37	10	281,00	86					
62	12	18,20	83	72	15	19,00	84	80	10	157,00	87	66	1	3.080,00	86	38	10	85,40	86					

A

Acil emniyet aydınlatma ve yönlendirme etiketleri.....	142
Acil emniyet aydınlatma ve yönlendirme armatürleri.....	139
Alüminyum DLP sütunlar.....	117
Alçıpan için sıva altı buatlar.....	104
Alpican silindirik kondansatörler.....	43
Armada Sistem RJ 45 prizler.....	111
Armada Sistem.....	109
Anahtar priz serileri.....	
Armada Sistem.....	109
Armada Sistem antimikrobiyel.....	114
Celest.....	90
Forix IP 21.....	100
Forix IP 44.....	100
Raventi.....	82
Raventi Selection.....	83
Salbei.....	79
Salbei Selection.....	80
Soliroc (Anti-vandalizm).....	105
Valena.....	85
Valena alüminyum.....	87
Ankastre modüler kofralar.....	26
Aydınlatma yönetimi sistemi.....	138

B

Balıksırtı kanal.....	117
Bağlantı aksesuarları.....	64
Batibox buatlar.....	103
Bazer.....	25
Beton için buatlar.....	104
Buatlar IP 55.....	106
Bürotik bloklar.....	119

C Ç

CAB 3 kablo işaretleme.....	74
Celest.....	90
Colring kablo kelepçeleri.....	78
CTX ³ 3 kutup güç kontaktörleri.....	38
CTX ³ 3 kutup güç kontaktör aksesuarları.....	39
CTX ³ 3 kutup güç kontaktörleri için termik röleler.....	40
CTX ³ 4 kutup güç kontaktörleri.....	41
CTX ³ 4 kutup güç kontaktör aksesuarları.....	41
CTX ³ 3 kutup mini kontaktörler.....	42
CTX ³ 3 kutup mini kontaktör aksesuarları.....	42
CTX ³ 3 kutup mini kontaktörleri için termik röleler.....	42
CTX ³ 4 kutup mini kontrol röleleri.....	41
Çoklu fiş prizler.....	101
CX ³ Darbe akım anahtarı.....	20
CX ³ Modüler kontaktörler.....	21

D

Dağıtıcılar.....	64
Dağıtım buatları Plexo IP 55.....	106
Darbe akım anahtarları (telerüptörler).....	20
Dekoratif masa prizleri.....	120
Dimlenebilir gece lambaları.....	102
DLP alüminyum sütunlar ve mini sütunlar.....	117
DLP alüminyum kanallar.....	133
DLP ince kanal ve aksesuarları.....	137
DLP, gulot ve geliştirilebilir kablo kanalları.....	124
DLPlus süpürgelik kanallar.....	135
DLP-S gulotlar.....	121
DMX ³ 1600 açık tip şalterler.....	54
DMX ³ açık tip şalterler.....	56
DMX ³ aksesuarlar.....	57

Donatılmış masa altı bloklar.....	119
Döşeme altı buatlar.....	118
DPX ³ elektriksel aksesuarlar.....	48
DPX ³ kompakt şalterler.....	45
DRX Sabit kompakt şalterler.....	43
Duplix kablo işaretleme.....	76
DX ³ otomatik sigorta 10kA.....	17
DX ³ Kaçak akım koruma anahtarları.....	18
DX ³ Kaçak akım korumalı otomatik sigortalar.....	17

E

Emniyet aydınlatma ürünleri (LED'li).....	139
Emniyet şalterleri (Reverso).....	35
Endüstriyel kartuşlar.....	32
Endüstriyel kontaktörler (CTX ³).....	38
Endüstriyel sirenler.....	35
Etiketler (Emniyet aydınlatma).....	142

F

Fişler.....	102
Fişli zaman saatleri.....	102
Forix IP 21.....	100
Forix IP 44.....	100
Fotoselli şalterler.....	24

G

Gece lambaları.....	102
Geliştirilebilir DLP gulotlar.....	126
Grup prizler.....	101
Güç dimmerleri.....	25
Güç kontaktörleri (CTX ³).....	38

H

Hareket dedektörleri.....	138
Hypra sanayi tipi fiş priz serileri.....	30

İ-I

İkaz lambaları (Sinyal lambası).....	62
IP 21 sıva üstü (Forix).....	100
IP 44 sıva üstü (Forix).....	100
IP 44 - IK 08 Donatılabilir döşeme prizleri.....	120
IP 55 - IK 07 Plexo buatlar.....	106
IP 66 döşeme altı buatlar.....	118
IP 68 plastik rakorlar.....	106
IP 55 Plexo antimikrobiyel anahtar.....	107

K

Kablo işaretleme sistemleri (Cab 3).....	74
Kablo kanalları.....	121
Kablo kelepçeleri.....	78
Kablo pabuçları.....	73
Kaçak akım koruma anahtarları.....	18
Kaçak akım korumalı otomatik sigortalar.....	17
Kaçak akım koruma rölesi ve toroid akım trafoları.....	53
Kartuş sigortalar.....	34
Kartuş sigorta gövdeleri (SP).....	34
Karyum Pako şalterler.....	35
Klemensler (Pano tipi).....	63
Klemensler (Ray).....	67
Kofralar.....	26

Kontaktörler (CTX ³)	38
Kombinasyon kutuları	29
Kompanzasyon kontaktörleri aksesuarları	39
Kompakt şalterler ve aksesuarlar	45
Kumanda ve sinyalizasyon butonları (Osmoz)	62

L

LED'li emniyet aydınlatma ürünleri	139
Liht butonları (Pano tipi)	24
Lina 25	66
Lipso acil aydınlatma	143

M

Marina (Kofralar)	28
Masa altı bloklar	119
Memocab kablo işaretleme sistemleri	77
Merdiven otomatikleri	24
Modüler dağıtıcılar	64
Modüler ürünler	16
MPX ³ -Motor koruma şalterleri	36
Multimedya grup prizler	102

N

Nedbox siva üstü sigorta kutusu	26
Numeratörler: CAB 3	74
Duplix	76
Memocab	77

O

Otomatik sigortalar	16-17
Otomat kutuları	26
Osmoz kumanda ve sinyalizasyon butonları	62

Ö

Ölçü aletleri	60
Örme duvar için siva altı buatlar	104

P

P17 Sanayi tipi fiş priz ve kombinasyon serileri	29
Pako şalterler (Karyum)	34
Pano kapağına montaj ölçü aletleri	60
Pano ısı yönetimi	61
Pano içi kanallar (Lina 25)	66
Pano tipi anahtarlar	24
Pano tipi klemensler	63
Pano tipi priz	24
Parafudrlar	20
Parafudrlu topraklı priz	102
Plastik rakorlar IP 68	106
Plexo buatlar IP 55 - IK 07	106
Plexo ³ kofralar/nemli yer - IP65)	27
Pop-up masa ve döşeme altı metal buatlar	119

R

Rakorlar	106
Ray klemensler (Viking 3)	67
Raventi	82
Raventi Selection	83
Reverso emniyet şalterleri	35
RJ 45 fişler	112

RJ 45 prizler	111
RF zil kitleri	103

S

Saat sayacı ve zaman saatleri	22
Sabit açık tip şalterler (Sabit DMX ³)	54
Sabit ayarlı kompakt şalterler (DRX)	43
Salbei	79
Salbei Selection	80
Siva altı buatlar	103
Siva üstü sigorta kutuları	26
Silindirik kondansatörler	43
Sirenler (Endüstriyel tip)	35
Sistem Armada	109
Sistem Armada antimikrobiyel anahtar	114
Sistem Armada prizler	110
Sistem Armada gulotlar	126
Soliroc (Anti-vandalizm) anahtar serisi	108
SPX yük ayırıcılar	31
SPX-D yük ayırıcılar	31
Starfix kablo pabuçları	73
Stop&Go	19
Süpürgelik kanallar DLPlus	135

T

Televaryatörler	25
Telerüptörler	20
Tempa kombinasyon kutuları	29
Termik röleler (RTX ³)	40
Transformatörler	35
Toroid akım trafoları (DPX ³)	53

U

USB şarj adaptörleri	102
Uzaktan kumandalar (aydınlatma otomasyon sistemi)	138
U21 LED bağımsız emniyet aydınlatma	143

V

Valena	85
Valena çerçeveler	89
Viking 3 Klemensler	67

X

XC3 AC ve A tipi kaçak akım koruma anahtarı	18
XG ³ Otomatik sigorta 6kA	16
XL ³ 160 metalik dağıtım kofraları	71
XL ³ 160 siva altı dağıtım kofraları	72
XS ³ Otomatik sigorta 4,5kA	16

Y

Yükseltilmiş döşeme buatları; geçiş buatı, IP 20 - IK 08	118
Yük ayırıcılar SPX	31
Yük göstergeli ve akım korumalı grup prizler	102

Z

Ziller	103
Zaman saatleri (Modüler)	22
Zaman saatleri (Fişli)	102

XS³ otomatik sigortalar

4,5 kA
IEC 60898-1

Aile: L

XS³ 4,5kA OTOMATİK SİGORTALAR

	B tipi				C tipi		
	In (A)	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
1 Kutup	6	4 032 02	12	24,20	4 033 27	12	26,40
	10	4 032 03	12	20,00	4 033 28	12	21,60
	16	4 032 04	12	20,00	4 033 29	12	21,60
	20	4 032 05	12	20,00	4 033 30	12	21,60
	25	4 032 06	12	20,00	4 033 31	12	21,60
	32	4 032 07	12	26,50	4 033 32	12	26,60
	40	4 032 08	12	30,10	4 033 33	12	32,30
	50	4 032 09	12	33,00	4 033 34	12	38,50
	63	4 032 10	12	35,40	4 033 35	12	41,00
3 Kutup	6	4 032 15	4	105,00	4 033 40	4	108,00
	10	4 032 16	4	94,50	4 033 41	4	101,00
	16	4 032 17	4	94,50	4 033 42	4	101,00
	20	4 032 18	4	94,50	4 033 43	4	101,00
	25	4 032 19	4	94,50	4 033 44	4	101,00
	32	4 032 20	4	110,00	4 033 45	4	115,00
	40	4 032 21	4	119,00	4 033 46	4	121,00
	50	4 032 22	4	130,00	4 033 47	4	146,00
	63	4 032 23	4	140,00	4 033 48	4	153,00

Tüm XS³ otomatik sigortalara yardımcı elemanlar takılabilir.

XG³ otomatik sigortalar

6 kA
IEC 60898-1

Aile: L

XG³ 6kA OTOMATİK SİGORTALAR

	B tipi				C tipi		
	In (A)	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
1 Kutup	1				4 036 33	12	36,40
	2				4 036 34	12	36,40
	3				4 036 35	12	36,40
	4				4 036 36	12	36,40
	6	4 034 70	12	24,40	4 036 37	12	24,40
	10	4 034 71	12	20,80	4 036 38	12	22,00
	16	4 034 72	12	20,80	4 036 39	12	22,00
	20	4 034 73	12	20,80	4 036 40	12	22,00
	25	4 034 74	12	20,80	4 036 41	12	22,00
	32	4 034 75	12	25,90	4 036 42	12	27,20
	40	4 034 76	12	30,20	4 036 43	12	33,30
	50	4 034 77	12	33,20	4 036 44	12	40,20
	63	4 034 78	12	37,30	4 036 45	12	46,10
2 Kutup	6	4 034 83	6	75,30	4 036 76	6	79,00
	10	4 034 84	6	68,50	4 036 77	6	75,80
	16	4 034 85	6	68,50	4 036 78	6	75,80
	20	4 034 86	6	68,50	4 036 79	6	75,80
	25	4 034 87	6	68,50	4 036 80	6	75,80
	32	4 034 88	6	80,00	4 036 81	6	85,80
	40	4 034 89	6	93,80	4 036 82	6	106,00
	50	4 034 90	6	104,00	4 036 83	6	129,00
	63	4 034 91	6	116,00	4 036 84	6	148,00
3 Kutup	1				4 036 85	4	151,00
	2				4 036 86	4	151,00
	3				4 036 87	4	151,00
	4				4 036 88	4	151,00
	6	4 034 96	4	105,00	4 036 89	4	106,00
	10	4 034 97	4	95,30	4 036 90	4	106,00
	16	4 034 98	4	95,30	4 036 91	4	106,00
	20	4 034 99	4	95,30	4 036 92	4	106,00
4 Kutup	25	4 035 00	4	95,30	4 036 93	4	106,00
	32	4 035 01	4	112,00	4 036 94	4	120,00
	40	4 035 02	4	132,00	4 036 95	4	135,00
	50	4 035 03	4	149,00	4 036 96	4	187,00
	63	4 035 04	4	166,00	4 036 97	4	208,00
	6	4 035 09	3	152,00	4 037 02	3	155,00
	10	4 035 10	3	137,00	4 037 03	3	155,00
	16	4 035 11	3	137,00	4 037 04	3	155,00
5 Kutup	20	4 035 12	3	137,00	4 037 05	3	155,00
	25	4 035 13	3	137,00	4 037 06	3	155,00
	32	4 035 14	3	165,00	4 037 07	3	171,00
	40	4 035 15	3	193,00	4 037 08	3	204,00
	50	4 035 16	3	212,00	4 037 09	3	262,00
	63	4 035 17	3	238,00	4 037 10	3	282,00

Tüm XG³ otomatik sigortalara yardımcı elemanlar takılabilir.

DX³ otomatik sigortalar

6 kA
IEC 60898-1

Aile: L

DX³ 6 kA OTOMATİK SİGORTALAR

	C tipi			
	In (A)	Ref.	Amb.	t/Ad.
1 Kutup+Nötr*	6	4 077 24	1	85,80
	10	4 077 26	10	75,00
	16	4 077 28	10	75,00
	20	4 077 29	10	75,00
	C tipi			
	In (A)	Ref.	Amb.	t/Ad.
	25	4 077 30	1	82,40
	32	4 077 31	1	89,30
1 Kutup+Nötr*	40	4 077 32	1	136,00

* Nötr kesmelidir. (1 modül) Tüm DX³ otomatik sigortalara yardımcı elemanlar takılabilir.

DX³ otomatik sigortalar10 kA
IEC 60898-1

Aile: L

DX³ 10 KA OTOMATİK SİĞORTALAR

4 091 14

C Tipi

In (A)	1 kutup			2 kutup			3 kutup			4 kutup		
	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
1	4 091 07	1	113,00	4 091 95	1	232,00	4 092 47	1	357,00	4 093 29	1	464,00
2	4 091 08	1	110,00	4 091 96	1	231,00	4 092 48	1	343,00	4 093 30	1	430,00
3	4 091 09	1	110,00	4 091 97	1	231,00	4 092 49	1	343,00	4 093 31	1	430,00
4	4 091 10	1	107,00	4 091 98	1	224,00	4 092 50	1	335,00	4 093 32	1	421,00
6	4 091 11	1	74,70	4 091 99	1	163,00	4 092 51	1	254,00	4 093 33	1	328,00
10	4 091 12	10	67,70	4 092 00	1	137,00	4 092 52	1	209,00	4 093 34	1	289,00
16	4 091 14	10	67,70	4 092 02	1	137,00	4 092 54	1	209,00	4 093 36	1	289,00
20	4 091 15	1	67,70	4 092 03	1	137,00	4 092 55	1	209,00	4 093 37	1	289,00
25	4 091 16	1	70,60	4 092 04	1	160,00	4 092 56	1	240,00	4 093 38	1	318,00
32	4 091 17	1	78,40	4 092 05	1	176,00	4 092 57	1	257,00	4 093 39	1	333,00
40	4 091 18	1	82,50	4 092 06	1	185,00	4 092 58	1	264,00	4 093 40	1	365,00
50	4 091 19	1	97,60	4 092 07	1	189,00	4 092 59	1	339,00	4 093 41	1	451,00
63	4 091 20	1	102,00	4 092 08	1	195,00	4 092 60	1	350,00	4 093 42	1	479,00
80	4 085 99	1	342,00	4 086 40	1	679,00	4 086 62	1	1.010,00	4 087 03	1	1.370,00
100	4 086 00	1	355,00	4 086 41	1	707,00	4 086 63	1	1.020,00	4 087 04	1	1.400,00
125	4 086 01	1	370,00	4 086 42	1	731,00	4 086 64	1	1.050,00	4 087 05	1	1.480,00

Tüm DX³ otomatik sigortalara yardımcı elemanlar takılabilir.**DC otomatlar için
lütfen bize danışınız****DX³ kaçak akım korumalı otomatik sigortalar**6 kA
IEC 60898-1, IEC 61009-1

Aile: L

DX³ KAÇAK AKIM KORUMALI OTOMATİK SİĞORTALAR

4 111 61

	In (A)	1 kutup + Nötr**			AC tipi 2 kutup			4 kutup		
		Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
10 mA C Tipi	10	4 107 80	1	594,00						
	16	4 107 81	1	594,00						
30 mA C Tipi	6	4 107 91	1	554,00						
	10	4 107 92	1	548,00	4 111 57	1	587,00	4 111 85	1	964,00
	16	4 107 93	1	548,00	4 111 58	1	587,00	4 111 86	1	964,00
	20	4 107 94	1	548,00	4 111 59	1	587,00	4 111 87	1	964,00
	25	4 107 95	1	548,00	4 111 60	1	587,00	4 111 88	1	964,00
	32	4 107 96	1	567,00	4 111 61	1	587,00	4 111 89	1	964,00
	40	4 107 97	1	575,00	4 111 62	1	594,00	4 111 90	1	972,00
	50				4 111 63	1	603,00	4 111 91	1	984,00
300 mA C Tipi	63				4 111 64	1	616,00	4 111 92	1	993,00
	6	4 108 19	1	539,00						
	10	4 108 20	1	531,00	4 111 71	1	575,00	4 112 04	1	946,00
	16	4 108 21	1	531,00	4 111 72	1	575,00	4 112 05	1	946,00
	20	4 108 22	1	531,00	4 111 73	1	575,00	4 112 06	1	946,00
	25	4 108 23	1	548,00	4 111 74	1	575,00	4 112 07	1	946,00
	32	4 108 24	1	558,00	4 111 75	1	575,00	4 112 08	1	946,00
	40	4 108 25	1	569,00	4 111 76	1	587,00	4 112 09	1	955,00
	50				4 111 77	1	603,00	4 112 10	1	964,00
	63				4 111 78	1	624,00	4 112 11	1	972,00

* Kaçak akım korumalı otomatik sigortalar, kendi gövdelerinde hem bir kaçak akım rölesi hem de bir termik-manyetik devre kesici bulunduran ürünlerdir.

** Nötr solda.

Tüm DX³ kaçak akım korumalı otomatik sigortalara yardımcı elemanlar takılabilir.

XC³ kaçak akım koruma anahtarları

25 A'den 63 A'e kadar AC ve A tipi
IEC 61008-1

Aile: L

YENİ



4 031 86

		AC tipi						
		2 kutup			4 kutup			
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
30 mA	25	4 031 82	1	184,00	4 031 90	1	245,00	
	40	4 031 83	1	186,00	4 031 91	1	249,00	
	63	4 031 84	1	240,00	4 031 92	1	294,00	
300 mA	25	4 031 86	1	175,00	4 031 94	1	215,00	
	40	4 031 87	1	178,00	4 031 95	1	223,00	
	63	4 031 88	1	230,00	4 031 96	1	261,00	

		A tipi						
		2 kutup			4 kutup			
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
30 mA	25	4 032 24	1	212,00	4 032 32	1	282,00	
	40	4 032 25	1	214,00	4 032 33	1	286,00	
	63	4 032 26	1	276,00	4 032 34	1	338,00	
300 mA	25	4 032 28	1	201,00	4 032 36	1	247,00	
	40	4 032 29	1	205,00	4 032 37	1	256,00	
	63	4 032 30	1	265,00	4 032 38	1	300,00	

Mayıs
2018'de
stoklarda

XC³ kaçak akım koruma anahtarlarına yardımcı eleman takılmaz.

XC³ A Tipi ürünler Mayıs ayı itibarıyla satılabilir.

DX³ kaçak akım koruma anahtarları

IEC 61008-1

Aile: L

DX³ KAÇAK AKIM KORUMA ANAHTARLARI



4 115 25

AC Tipi: AC bileşen hatalarını algılar.

A Tipi: AC ve DC bileşen hatalarını birlikte algılar.

AC-S Tipi: Selektif tiptir, gecikmeli açma yapar, AC bileşen hatalarını algılar.

F (Hpi) Tipi: (Yüksek bağışıklılık) AC ve DC bileşen hatalarını ve çevresel etkilere kaynaklanan istenmeyen açmalara karşı hassastır.

		AC tipi						
		2 kutup			4 kutup			
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
10 mA	16	4 115 00	1	359,00				
	25	4 115 04	1	237,00	4 116 60	1	325,00	
	40	4 115 05	1	244,00	4 116 61	1	334,00	
	63	4 115 06	1	288,00	4 116 62	1	380,00	
30 mA	80	4 115 07	1	394,00	4 116 63	1	503,00	
	100	4 115 08	1	589,00				
300 mA	25	4 115 24	1	228,00	4 116 64	1	308,00	
	40	4 115 25	1	237,00	4 116 65	1	316,00	
	63	4 115 26	1	253,00	4 116 66	1	368,00	
	80	4 115 27	1	325,00	4 116 67	1	483,00	
	100	4 115 28	1	518,00				

		AC-S tipi						
		2 kutup			4 kutup			
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
300 mA	40				4 116 68	1	589,00	
	63	4 115 43	1	427,00	4 116 69	1	618,00	

		F (Hpi) Tipi						
		2 kutup			4 kutup			
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
30 mA	25	4 115 90	1	394,00	4 116 94	1	556,00	
	40	4 115 91	1	412,00	4 116 95	1	572,00	
	63	4 115 92	1	466,00	4 116 96	1	626,00	
	80				4 116 97	1	659,00	

		A tipi						
		2 kutup			4 kutup			
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
10 mA	16	4 115 50	1	498,00				
	25	4 115 54	1	327,00	4 116 74	1	456,00	
	40	4 115 55	1	340,00	4 116 75	1	465,00	
	63	4 115 56	1	410,00	4 116 76	1	532,00	
30 mA	80	4 115 57	1	551,00	4 116 77	1	687,00	
	100				4 116 78	1	1.030,00	
300 mA	25	4 115 69	1	320,00	4 116 84	1	431,00	
	40	4 115 70	1	327,00	4 116 85	1	448,00	
	63	4 115 71	1	354,00	4 116 86	1	508,00	
	80	4 115 72	1	456,00	4 116 87	1	670,00	
	100				4 116 88	1	1.020,00	

Tüm DX³ kaçak akım koruma anahtarlarına yardımcı elemanlar takılabilir.

DX³ kaçak akım koruma modülleri

IEC 61009-1

Aile: L

DX³ YANA MONTAJ KAÇAK AKIM KORUMA MODÜLLERİ



4 104 01

		AC tipi					
		2 kutup			4 kutup		
Hassasiyet	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
30 mA	40	4 104 01	1	483,00	4 104 99	1	596,00
30 mA	63	4 104 02	1	483,00	4 105 00	1	596,00
30 mA	125	4 105 68	1	1.220,00	4 106 25	1	1.760,00
300 mA	40	4 104 13	1	447,00	4 105 11	1	569,00
300 mA	63	4 104 14	1	447,00	4 105 12	1	569,00
300 mA	125	4 105 71	1	1.220,00	4 106 29	1	1.760,00



4 105 11

		F (Hpi) tipi					
		2 kutup			4 kutup		
Hassasiyet	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
30 mA	40	4 104 34	1	588,00	4 105 33	1	720,00
30 mA	63	4 104 35	1	588,00	4 105 34	1	720,00
300 mA	40	4 104 46	1	559,00	4 105 45	1	678,00
300 mA	63				4 105 46	1	678,00

		F (Hpi)-S tipi					
		2 kutup			4 kutup		
Hassasiyet	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
300 mA	63				4 105 55	1	736,00

		Hp tipi - 1,5 modül/kutup için					
		2 kutup			4 kutup		
Hassasiyet	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
30 mA	125	4 105 78	1	1.490,00	4 106 38	1	1.940,00
300 mA	125	4 105 82	1	1.410,00	4 106 42	1	1.790,00

STOP&GO otomatik kapama mekanizması

Aile: L

STOP&GO



4 062 88

	Gerilim	Standart			Auto test		
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
STOP&GO*	230	4 062 88	1	1.630,00	4 062 89	1	2.530,00

Autotest: Bağlı bulunduğu kaçak akım koruma cihazı ile periyodik olarak test yapar.

* Aşağıdaki ürünlerle birlikte kullanılır:

- 2 kutuplu DX³ kaçak akım koruma röleleri (2 modül)
- 1P+N, 2P DX³ Kaçak akım korumalı otomatik sigortalar
- 1P+N (1 modül), 2P (2 modül) DX³ ≤63A Otomatik sigortalar

XS³, XG³ ve DX³ yardımcı elemanlar

Aile: L

XS³, XG³ ve DX³ YARDIMCI ELEMANLAR



4 062 58



4 062 91



4 063 14

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yardımcı kontaklar	Yrd. Enversör Kontak	4 062 58	1	126,00
	Hata Sinyal Kontak	4 062 60	1	124,00
	Yrd. Kontak yada Hata Sinyal Kontak	4 062 62	1	124,00
	Yrd. Kontak+Hata Sinyal Kontak/Yrd. Kontak	4 062 66	1	151,00

* 1 modül/kutup ürünler ile kullanılabilir.

Uzaktan kontrol ürünleri	Açtırma bobini 12 ila 48 V ~	4 062 76	1	249,00
	Açtırma bobini 110 ila 415 V ~	4 062 78	1	253,00
	Düşük Gerilim bobini 12 ila 48 V ~	4 062 80	1	425,00
	Düşük Gerilim bobini 110 ila 415 V ~	4 062 82	1	432,00
	Yüksek Gerilim Koruma bobini	4 062 86	1	166,00

Motor mekanizmaları	Aç/Kapa fonksiyonu 12 ila 48 V ~	4 062 90	1	1.240,00
	Aç/Kapa fonksiyonu 230 V ~	4 062 91	1	1.260,00
	Aç/Kapa fonksiyonu 1,5 modül/kutup için 230 V ~	4 062 92	1	2.550,00
	Aç/Kapa ve resetleme fonksiyonu 12 ila 48 V ~	4 062 93	1	1.680,00
	Aç/Kapa ve resetleme fonksiyonu 230 V ~	4 062 95	1	1.720,00

Mekanik kilitler	2K cihazlar için	4 063 14	1	82,00
	3K cihazlar için	4 063 15	1	93,00
	4K cihazlar için	4 063 16	1	95,60

Güvenlik ve bakım aksesuarları	Asma kilit kaidesi	4 063 03	1	41,10
	Asma kilit ø6 mm	0 227 97	1	340,00
	Asma kilit ø5 mm	4 063 13	1	274,00
	Mühürlenebilir vida kapağı, 1mod/kutup için	4 063 04	1	27,40
	Mühürlenebilir vida kapağı, 1,5mod/kutup için	4 063 12	1	138,00
	Terminal koruyucu	4 063 06	1	138,00

Kablolama aksesuarları	Yalıtım plakası	4 063 05	1	54,70
	Kablolama alanı	4 063 07	1	23,40
	Yüksek kesitli kablo için aksesuar-50mm ² 'ye kadar	4 063 10	1	110,00
	Yüksek kesitli kablo için aksesuar-1,5 mod/kut; 95mm ² 'ye kadar	4 063 11	1	124,00

CX³ darbe akım anahtarı (telerüptör)

Aile: L

CX³ DARBE AKIM ANAHTARI


Darbe akım anahtarı
(Telerüptör)

Kutup	In (A)	Kumanda gerilimi	Kontak tipi	Modül sayısı	Özellik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1K	16	230 V	1NA	1	Sessiz	4 124 00	1	309,00
1K	16	230 V	1NA	1	Gecikmeli/Sessiz	4 124 01	1	343,00
1K	16	12 V	1NA	1	Standart	4 124 04	1	283,00
1K	16	24 V	1NA	1	Standart	4 124 05	1	188,00
1K	16	230 V	1NA	1	Standart	4 124 08	10	108,00
2K	16	24 V	2NA	1	Standart	4 124 10	1	280,00
2K	16	48 V	2NA	1	Standart	4 124 11	1	283,00
2K	16	230 V	2NA	1	Standart	4 124 12	10	210,00
4K	16	24 V	4NA	2	Standart	4 124 14	1	441,00
4K	16	230 V	4NA	2	Standart	4 124 16	1	335,00



	Açıklama	Kontak	Ref.	Modül sayısı	Amb.	₺/Ad.
Aksesuarlar	Yardımcı Enversör Kontak	1NK+1NA	4 124 29	0,5	1	212,00

CX³ modüler kontaktörleri

Aile: L

CX³ MODÜLER KONTAKTÖRLERİ

4 125 03



4 125 35



4 125 53



4 124 29

	Kutup	In (A)	Kumanda gerilimi	Kontak tipi	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Standart tip	2K	16	24 V	NK+NA	1	4 125 03	1	354,00
	2K	25	24 V	2NA	1	4 125 05	1	157,00
	4K	25	24 V	4NA	2	4 125 10	1	481,00
	4K	25	24 V	2NK+2NA	2	4 125 09	1	481,00
	2K	16	230 V	NK+NA	1	4 125 21	4	170,00
	2K	25	230 V	2NA	1	4 125 23	10	170,00
	2K	25	230 V	2NK	1	4 125 24	1	170,00
	2K	63	230 V	2NA	2	4 125 27	1	396,00
	4K	25	230 V	4NA	2	4 125 35	5	249,00
	4K	25	230 V	2NK+2NA	2	4 125 33	1	249,00
	4K	25	230 V	4NK	2	4 125 36	1	249,00
	4K	63	230 V	4NA	3	4 125 41	1	396,00
Mandalı tip	2K	25	24 V	2NA	1	4 125 14	1	157,00
	2K	40	24 V	2NA	2	4 125 15	1	454,00
	2K	63	24 V	2NA	2	4 125 16	1	481,00
	4K	25	24 V	4NA	2	4 125 17	1	495,00
	4K	40	24 V	4NA	3	4 125 18	1	579,00
	4K	63	24 V	4NA	3	4 125 19	1	615,00
	2K	25	230 V	2NA	1	4 125 44	4	152,00
	2K	40	230 V	2NA	2	4 125 45	1	423,00
	2K	63	230 V	2NA	2	4 125 47	1	467,00
	2K	63	230 V	2NK	2	4 125 48	1	467,00
	3K	40	230 V	3NA	3	4 125 49	1	454,00
	3K	63	230 V	3NA	3	4 125 50	1	481,00
	4K	25	230 V	4NA	2	4 125 51	1	239,00
	4K	40	230 V	4NA	3	4 125 53	1	700,00
	4K	63	230 V	4NA	3	4 125 56	1	734,00
	4K	63	230 V	4NK	3	4 125 57	1	740,00
Mandalı sessiz tip	2K	25	230 V	2NA	1	4 125 58	1	149,00
	2K	40	230 V	2NA	2	4 125 59	1	788,00
	2K	63	230 V	2NA	2	4 125 60	1	877,00
	4K	25	230 V	4NA	1	4 125 61	1	387,00
	4K	40	230 V	4NA	2	4 125 62	1	788,00
	4K	63	230 V	4NA	2	4 125 63	1	877,00

	Kullanılacak Kontaktörler	Kumanda gerilimi	Kontak tipi	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Aksesuarlar	16-25 A 1 modüller için	230 V	1NK+1NA	0,5	4 124 29	1	212,00
	25 A 2 modüller için	230 V	1NK+1NA	0,5	4 124 30	1	194,00
	40 ve 63 A için	230 V	1NK+1NA	0,5	4 124 31	1	396,00

Zaman saatleri

Aile: L

ZAMAN SAATLERİ



4 127 90

Analog
kadranlı
zaman
saatleri

Programlama tipi	Program süresi	1 tırnağın karşılık geldiği süre	Min. anahtarlama süresi	Batarya	16A 1 çıkış Kontak tipi	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Günlük- dikey kadran	24saat	15dk	15dk	Reservsiz	NA	1	4 127 80	1	236,00
Günlük-dikey kadran	24saat	15dk	15dk	100 saat rezervli	NA	1	4 127 90	1	242,00
Günlük- yatay kadran	24saat	15dk	15dk	Reservsiz	NA+NK	3	4 128 12	1	325,00
Günlük- yatay kadran	24saat	15dk	15dk	100 saat rezervli	NA+NK	3	4 128 13	1	352,00
Haftalık-dikey kadran	7gün	2saat	2saat	100 saat rezervli	NA	1	4 127 94	1	427,00
Haftalık-yatay kadran	7gün	2saat	4saat	100 saat rezervli	NA+NK	3	4 127 95	1	471,00

Dijital
zaman
saatleri

Programlama tipi	Program süresi	Program sayısı	Min. anahtarlama süresi	Batarya	Gerilim	16A Kontak tipi	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Haftalık	24saat/7gün	56	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-1 çıkış-230 V~	2	4 126 31	1	814,00
Haftalık	24saat/7gün	2x28	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-2 çıkış-230 V~	2	4 126 41	1	931,00
Haftalık	24saat/7gün	56	1 saniye	5 yıl	120 V~	NA+NK-1 çıkış-120 V~	2	4 126 32	1	797,00
Haftalık	24saat/7gün	56	1 saniye	5 yıl	24 V~	NA+NK-1 çıkış-24 V~	2	4 126 33	1	828,00
Yıllık	1yıl	2x28	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-2 çıkış-230 V~	2	4 126 30	1	1.580,00
Yıllık	24saat/7gün/1yıl	4x28	1 saniye	5 yıl	120/230 V~	NA+NK-4 çıkış-120/230 V~	6	0 047 70	1	2.530,00
Astronomik	24saat/7gün	56	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-1 çıkış-230 V~	2	4 126 54	1	1.000,00
Astronomik	24saat/7gün	2x28	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-2 çıkış-230 V~	2	4 126 57	1	1.220,00

AKSESUARLAR

Aksesuarlar	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Data anahtarı	4 128 72	1	237,00
	USB bağlantı kiti	4 128 73	1	1.040,00
	5 yıl ömürlü yedek pil-0 047 70 için	0 047 82	1	370,00

Parafudrlar 230-400 V

Aile: L

ANA DAĞITIM PANO PARAFUDRLARI (YÜKSEK RİSK SEVİYESİ)



4 122 83

T1+T2	Kutup	Modül Sayısı	Ref.	I total 10/350	Amb.	₺/Ad.
	1K	2	4 122 80	35 kA	1	3.250,00
	1K+N	4	4 122 81	50 kA	1	3.950,00
	3K	6	4 122 82	75 kA	1	5.630,00
	3K+N	8	4 122 83	100 kA	1	6.140,00

Yedek kartuş	Ref.	Parafudr Ref.	Amb.	₺/Ad.
	4 123 02	4 122 50/51/52/53/54/55	1	260,00
	4 123 03	4 12 70/71/72/73/74/75	1	332,00
	4 122 84	4 122 81/82/83	1	1.580,00
	4 122 85	4 122 81/83	1	1.580,00
	4 122 86	4 122 80	1	2.220,00

ANA DAĞITIM PANO PARAFUDRLARI

Yüksek risk seviye parafudrlarda kartuş durum izleme kontak çıkışı standarttır.



4 122 75

T1+T2	Kutup	Ref.	I total 10/350	Amb.	₺/Ad.	Ref.	I total 10/350	Amb.	₺/Ad.
	1K	4 122 70	12,5 kA	1	354,00	4 122 50	8 kA	1	274,00
	1K+N	4 122 74	25 kA	1	788,00	4 122 54	16 kA	1	631,00
	2K	4 122 71	25 kA	1	631,00	4 122 51	16 kA	1	519,00
	3K	4 122 72	37,5 kA	1	1.020,00	4 122 52	25 kA	1	808,00
	3K+N	4 122 75	50 kA	1	1.760,00	4 122 55	25 kA	1	1.360,00
	4K	4 122 73	50 kA	1	1.210,00	4 122 53	32 kA	1	1.000,00

Parafudrlar 230-400 V **YENİ**

Aile: L

YANA MONTAJ PARAFUDR MODÜLÜ



4 122 65

Kutup	Ref.	I _{max} 8/20	Amb.	₺/Ad.
1K+N	4 122 64	40 kA	1	877,00
3K+N	4 122 65	40 kA	1	1.420,00
1K+N	4 122 60	20 kA	1	788,00
3K+N	4 122 61	20 kA	1	1.340,00

Yana montaj parafudr modüllerinde kartuş durum izleme kontak çıkışı standarttır.

SAYAÇ SONRASI KULLANIM İÇİN PARAFUDR



4 122 83

Kutup	Ref.	I _{max} 8/20	Amb.	₺/Ad.	Ref.	I _{max} 8/20	Amb.	₺/Ad.	Ref.	I _{max} 8/20	Amb.	₺/Ad.
1K	4 122 40	40 kA	1	232,00	4 122 30*	40 kA	1	220,00	4 122 20	20 kA	1	213,00
1K+N	4 122 44	40 kA	1	515,00		40 kA	1		4 122 24	20 kA	1	474,00
2K	4 122 41	40 kA	1	403,00		40 kA	1		4 122 21	20 kA	1	371,00
3K	4 122 42	40 kA	1	640,00	4 122 32*	40 kA	1	657,00			1	
3K+N	4 122 45	40 kA	1	877,00		40 kA	1		4 122 25	20 kA	1	877,00
4K	4 122 43	40 kA	1	808,00	4 122 33*	40 kA	1	877,00	4 122 23	20 kA	1	749,00

Tüm referanslar TT,TNC,TNS sistemlerine uygundur.

*IT topraklama sistemine uygundur.

Ref.	Parafudr Ref.	Amb.	₺/Ad.
4 122 99	4 122 40/41/42/43/44/45/64/65	1	150,00
4 123 00	4 122 44/45	1	276,00
4 123 01	4 122 30/32/33	1	170,00
4 122 97	4 122 20/21/23/24/25/60/61	1	150,00

KENDİNDEN KORUMALI PARAFUDR



0 039 51

Kutup	Ref.	I _{total} 10/350	Amb.	₺/Ad.
1K+N	0 039 51	12 kA	1	826,00
3K+N	0 039 53	12 kA	1	1.860,00

Ref.	Parafudr Ref.	Amb.	₺/Ad.
0 039 54	0 039 51/53	1	371,00
0 039 28	0 039 20/21/22/23	5	354,00
0 039 34	0 039 30/31/32/33	5	219,00
0 039 44	0 039 40/41/43	5	206,00

TELEFON, ADSL VE VERİ HATLARI İÇİN PARAFUDR



4 122 00



4 123 19

Ref.	I _{max}	Up(V)	Bağlantı	Amb.	₺/Ad.
4 122 00	20 kA	350 V	RJ45 veya terminal bağlantı	1	325,00
4 123 19	10 kA	280 V	Terminal bağlantı	1	180,00

Pano tipi kontrol ürünleri

Aile: L

LIHT BUTONLARI VE KONTROL ANAHTARLARI



0 044 53

	Kontak tipi	Modül sayısı	Eski ref.	Yeni ref.	Amb.	₺/Ad.
Tek işlevli liht butonu	1NA	1	0 044 53	4 129 08	10	88,30
	1NK	1	0 044 54	4 129 09	10	88,30
Çok işlevli- göstergesiz liht butonu	1NA / Yeşil buton +1NK / Kırmızı buton	1	0 044 68	4 129 16	10	119,00
Tek işlevli kontrol anahtarı	2NA	1	0 044 55	4 129 10	10	119,00
	1NA+1NK	1	0 044 58	4 129 11	10	119,00
Çift işlevli göstergesiz liht butonu	1NA, yeşil ledli 12/48 V~/=	1	-	4 129 12	10	119,00
	1NK, kırmızı ledli 12/48 V~/=	1	-	4 129 13	10	119,00
	1NA, yeşil ledli 110/400 V~/=	1	0 044 63	4 129 14	10	119,00
	1NA, kırmızı ledli 110/400 V~/=	1	0 044 64	4 129 15	10	119,00

INVERSÖR ANAHTARLAR

	Kontak tipi	Modül sayısı	Eski ref.	Yeni ref.	Amb.	₺/Ad.
	Vavien 250 V~	1	0 043 82	4 129 00	10	88,30
	Çift Yönlü Vavien 400 V~	2	0 043 83	4 129 01	5	179,00
	Vavien orta noktalı 250 V~	1	0 043 85	4 129 02	10	88,30
	Çift yönlü vavien orta noktalı 250 V~	2	0 043 86	4 129 03	5	179,00
	Anahtar 1NA + 1NK 250 V~	1	0 043 88	4 129 04	10	179,00

LED'Lİ SİNYAL LAMBALARI

	Gerilim	Renk	Modül sayısı	Eski ref.	Yeni ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli	12/48 V~/=	Yeşil	1	-	4 129 21	10	73,60
	12/48 V~/=	Kırmızı	1	-	4 129 22	10	73,60
	12/48 V~/=	Sarı	1	-	4 129 23	10	73,60
	12/48 V~/=	Mavi	1	-	4 129 24	10	73,60
	12/48 V~/=	Beyaz	1	-	4 129 25	10	73,60
	110/400 V~	Yeşil	1	0 044 83	4 129 26	10	73,60
	110/400 V~	Kırmızı	1	0 044 84	4 129 27	10	73,60
	110/400 V~	Sarı	1	0 044 85	4 129 28	10	73,60
	110/400 V~	Beyaz	1	0 044 86	4 129 29	10	73,60
	110/400 V~	Mavi	1	0 044 87	4 129 30	10	73,60
Çiftli	110/400 V~	Yeşil+Kırmızı	1	0 044 88	4 129 31	10	104,00
Üçlü	230/400 V~	Beyaz	1	0 031 43	4 129 32	10	119,00
	230/400 V~	Kırmızı	1		4 129 33	10	119,00
	230/400 V~	Kırmızı+Sarı+Yeşil	1		4 129 34	10	119,00

MERDİVEN OTOMATIĞI

Açıklama	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
0,5-10 dk ayarlı;16 A	1	4 126 02	10	313,00
Çok fonksiyonlu- kapı giriş sistemleri ile uyumlu m.o.	1	0 047 04	10	349,00
Otomatik merdiven otomatığı		0 497 83	1	383,00

FOTOSELLİ ŞALTER

Açıklama	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Standart fotoselli şalter	1	4 126 23	1	931,00
Programlanabilir fotoselli şalter	2	4 126 26	1	1.490,00
Yedek fotosel		4 128 60	1	249,00

PANO TİPİ TOPRAKLI PRİZ



0 042 85

Açıklama	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Alman std çocuk korumalı 2K+T 10-16A 250 V~	2,5	0 042 85	10	96,10
Fransız std çocuk korumalı 2K+T 10-16A 250 V~	2,5	0 042 80	10	94,20
Fransız std çocuk korumalı 3K+T 20A 400 V~	3,5	0 042 91	5	517,00
Fransız std çocuk korumalı 3K+N 20A 400 V~	3,5	0 042 92	5	517,00

RAYA MONTAJ ÖZEL KAİDELER

Açıklama	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Osmoz kontrol ve siny. ürünleri için	2	4 129 51	10	11,90
Boşluk kapağı, anahatar,ampul için	2	4 129 52	10	19,40
Sistem Armada ürünleri için	2,5	4 129 50	10	37,00

BASİT İKAZ LAMBALARI



Gerilim	Renk	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
230 V~	Yeşil	1	6 040 77	12	67,10
230 V~	Kırmızı	1	6 040 78	12	67,10
230 V~	Turuncu	1	6 040 79	12	67,10

Güç dimmerleri (televaryatörler)

Aile: L

DİMMERLER



0 400 81

	Kontrol Edilen Yükler	Azami Güç	Ref.	Amb.	₺/Ad.
GÜÇ DİMMERLERİ	220 V akkor ve halojen lambalar,	2500 W	0 400 81	1	5.090,00
	ferromanyetik trafolu halojenler	5000 W	0 400 83	1	5.390,00



0 036 71

	Açıklama	Azami güç	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
PANO TİPİ DİMMERLER	1-10 V balastlı floresan	800 VA	2	0 036 58	1	1.010,00
	220 V akkor ve halojen lambalar	600 VA	2	0 036 59	1	830,00
	1-10 V balastlı floresan	1000 VA	4	0 036 60	1	2.170,00
	Trafolu halojen lambalar	1000 VA	6	0 036 71	1	2.330,00

Açıklama	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Bus besleme	2	0 036 80	1	2.220,00

ÖLÇÜ ALETLERİ



0 046 00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
PANO TİPİ	Analog Ampermetre	0 046 00	1	469,00
	0-50 A	0 046 10	2	7,15
İBRELİ KADRAN	0-100 A	0 046 13	2	7,15
	0-200 A	0 046 15	2	7,15
	0-400 A	0 046 18	2	7,15
	0-800 A	0 046 21	2	7,15
AKIM TRAFOSU	50/5	0 046 31	1	165,00
	100/5	0 046 34	1	177,00
	200/5	0 046 36	1	177,00
	400/5	0 046 38	1	301,00
SAAT SAYAÇLARI*	230 V 50 Hz.	0 046 94	1	625,00

* Bir makinenin veya elektrik cihazının bakımını yapabilmek için çalışma süresini saptamaya yarar.

BAZER, ZİL TRANSFORMATÖRLERİ

	Gerilim (V~)	Güç	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ZİLLER	8/12 V~	4/5 VA	1	0 041 01	10	197,00
	230 V~	6 VA	1	0 041 07	10	249,00
BAZERLER	230 V~	6 VA	1	0 041 13	10	202,00
ETİKETLİ ZİL TRANSFORMATÖRLERİ	230 V~ / 12-8 V~	8 VA	2	4 130 91	1	363,00
	230 V~ / 12-8 V~	24 VA	4	4 130 92	1	380,00
	230 V~ / 24-12 V~	24-18 VA	4	4 130 93	1	362,00
GÜVENLİK TRANSFORMATÖRLERİ	230 V~ / 24-12 V~	25 VA	4	4 130 96	1	427,00
	230 V~ / 24-12 V~	63 VA	5	4 130 98	1	720,00

Nedbox siva üstü sigorta kutuları

8 - 48 modül

Aile: L

NEDBOX SIVA ÜSTÜ SİGORTA KUTULARI



6 012 44



6 012 15



6 012 09

		Boyutlar (kapı dahil ölçüler) mm			Ref.	Amb.	t/Ad.
Modül	Sıra	Yükseklik	Genişlik	Derinlik			
8	1	210	225	97	6 012 40	1	86,40
12	1	240	317	97	6 012 41	1	88,30
24	2	380	318	109	6 012 42	1	134,00
36	3	505	318	109	6 012 43	1	165,00
48	4	630	318	109	6 012 44	1	237,00

Modül	Sıra	Ref. Beyaz	Ref. Transparan	Amb.	t/Ad.
8	1	6 012 05	6 012 15	1	86,40
12	1	6 012 06	6 012 16	1	81,00
24	2	6 012 07	6 012 17	1	119,00
36	3	6 012 08	6 012 18	1	149,00
48	4	6 012 09	6 012 19	1	237,00

NEDBOX AKSESUARLAR

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
Asma kilit	0 014 91	1	119,00
Sızdırmazlık kiti	0 013 89	1	74,70
Boşluk kapağı-5modül	0 016 60	20	8,16
Boşluk kapağı-13modül	0 016 62	10	17,80
6 012 40 için Terminal Bloğu, nötr ve topraklı 2x8delik	6 012 90	10	28,10
1, 2, 3, 4 sıra 12 modül için Terminal Bloğu, nötrlü ve topraklı 2x8delik	6 012 91	10	28,20
1, 2, 3, 4 sıra 12 modül için Terminal Bloğu, topraklı 30delik	6 012 92	10	32,10
1, 2, 3, 4 sıra 12 modül için Terminal Bloğu, nötrlü 30delik	6 012 93	10	32,10

Plexo³ nemli yer kofraları

IP 65

Aile: L

PLEXO³ IP 65 NEMLİ YER KOFRALARI



6 018 32

			Boyutlar (mm)			Ref.	Amb.	₺/Ad.
Modül	Modül	Sıra	Genişlik	Yükseklik	Derinlik			
Kofra	2 (+1)	1	93	174	109	6 019 32	6	175,00
Kofra	4	1	128	200	115,6	6 019 94	6	182,00
Kofra	6	1	164	200	115,6	6 019 96	6	208,00
Kofra	8	1	200	200	115,6	6 019 98	6	276,00
Kofra	12	1	282	340	141	6 018 31	1	356,00
2x12 Kofra	24	2	432	340	161	6 018 32	1	615,00
3x12 Kofra	36	3	662	340	161	6 018 33	1	747,00
Kofra	18	1	282	448	141	6 018 35	1	569,00
2x18 Kofra	36	2	432	448	161	6 018 36	1	869,00
3x18 Kofra	54	3	622	448	161	6 018 37	1	1.120,00
4x18 Kofra	72	4	822	448	161	6 018 38	1	1.520,00

DİKEY ÇOK İŞLEVLİ KABLO BÖLMELERİ

Boyutlar (mm)		Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Genişlik	Yükseklik				
137	432	2 sıralı kofralar için	0 019 17	1	344,00
137	622	3 sıralı kofralar için	0 019 18	1	403,00

AKSESUARLAR

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Anahtarlı kilit	0 019 66	1	57,90
Birleştirme kiti	0 019 67	1	166,00
Mühürleme kiti	0 019 68	1	122,00
Montaj ayakları	0 019 69	1	175,00
Boşluk plakası	0 019 61	20	9,56
Esnek rakorlar	0 019 55	1	60,90
Düz örtü plakası - 12 modül kofralar için	0 019 64	2	92,70
Düz örtü plakası - 18 modül kofralar için	0 019 65	2	138,00
Menteşeler	0 019 70	2	67,80

Marina polyester kofralar

IP 66 - IK 10

Aile: L

MARİNA KOFRALAR



0 362 55

Boyutlar (mm)						Ref.	Amb.	t/Ad.
Kullanılan alan			Dış ölçüler					
Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Genişlik	Yükseklik	Derinlik			
300	400	200	305	405	200	0 362 51	1	1.070,00
400	500	200	405	505	200	0 362 52	1	1.360,00
400	600	250	405	605	250	0 362 55	1	1.630,00
600	800	300	618	828	300	0 362 61	1	3.110,00
800	1000	300	818	1028	300	0 362 63	1	4.340,00

DUVARA MONTAJ AKSESUARLARI

Pano yüksekliği	Taşıyabileceği maks. ağırlık	Ref.	Amb.	t/Ad.
(mm)	(kg)			
300	100	0 364 08	1	112,00
400 - 1200	150	0 364 09	1	233,00

İZOLELİ ÖRTÜ PLAKALI ŞAŞİLER



0 361 01

		Boyutlar (mm)			Ref.	Amb.	t/Ad.
Modül	Sıra	Genişlik	Yükseklik	Derinlik			
30	3	300	400	200	0 361 01	1	871,00
48	3	400	500	200	0 361 02	1	1.060,00
48	3	400	600	250	0 361 03	1	1.190,00
108	4	600	800	300	0 361 06	1	1.750,00
190	5	800	1000	300	0 361 09	1	1.990,00

MONTAJ PLAKALARI

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
800 x 600 kofra için DPX 125 veya DPX 160	0 360 44	1	801,00
1000 x 800 kofra için DPX 125, DPX 160 ve DPX 250	0 360 45	1	723,00

P17 Tempra Kombinasyon Kutuları

YENİ

Aile: L

P17 TEMPRA KOMBİNASYON KUTULARI

Kombinasyon kutuları				
Ref.	0 577 11	0 577 20	0 577 03	0 577 04
In (A)	16-32	16-32	16-32-63	16-32-63
Modül sayısı		4	12	18
Amb.	1	1	1	1
₺/Ad.	117,00	243,00	464,00	657,00



Kombinasyon kutuları için kaideler					
Ref.	0 577 18 ⁽¹⁾	0 577 19 ⁽¹⁾	0 577 14 ⁽¹⁾	0 577 23 ⁽¹⁾	0 577 16
Açıklama	2 adet 16 ya da 32A için	1 adet 16 ya da 32A + 1 adet 63A için	3 adet 16 A için	2 adet 16 A kilitlenebilir prizler için	Boşluk kapağı
Amb.	1	1	1	1	4
₺/Ad.	86,40	136,00	86,40	176,00	67,40

⁽¹⁾ Bir adet boşluk kapağı ile temin edilir.

Kaidelere sadece "eğimli makina prizi" takılabilir.



0 566 45

KİLİTLİ PRİZ KUTULARI 125X280 mm					IP44		IP66	
	Gerilim	Amper	Kutup	Amb.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
	230 V	16	2P+T	1	0 566 41	655,00	0 566 61	732,00
		32	2P+T	1	0 566 49	704,00	0 566 69	808,00
	400 V	16	3P+T	1	0 566 45	732,00	0 566 65	864,00
	50/60 Hz	16	3P+N+T	1	0 566 46	788,00	0 566 66	924,00
		32	3P+T	1	0 566 53	830,00	0 566 73	1.000,00
		32	3P+N+T	1	0 566 54	904,00	0 566 74	1.170,00

P17 Tempra Pro endüstriyel fiş ve prizler

Aile: L

	Gerilim	In (A)	Kutup	Duvar prizi			Eğik makina prizi			Uzatma prizi			Düz fiş		
				Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
IP44	230 v	16	2P+T	5 551 54	10	60,90	5 551 84	10	34,90	5 551 04	10	40,60	5 551 24	10	31,10
		32	2P+T	5 552 54	5	78,80	5 552 84	10	50,30	5 552 14	10	54,30	5 552 34	10	46,40
	400 v	16	3P+T	5 551 58	10	65,50	5 551 88	10	46,40	5 551 08	10	49,40	5 551 28	10	37,00
			3P+N+T	5 551 59	10	83,00	5 551 89	10	55,10	5 551 09	10	55,90	5 551 29	10	44,70
		32	3P+T	5 552 58	10	89,50	5 552 88	10	57,90	5 552 18	10	64,70	5 552 38	10	51,30
			3P+N+T	5 552 59	10	96,10	5 552 89	10	66,30	5 552 19	10	71,50	5 552 39	10	55,90
IP67	230 v	16	2P+T	5 553 54	5	78,80	5 553 84	5	49,40	5 553 04	5	55,10	5 553 24	5	38,70
		32	2P+T	5 554 54	5	94,10	5 554 84	5	63,90	5 554 14	5	72,00	5 554 34	5	54,30
		63	2P+T	5 555 54	2	259,90	5 555 84	2	187,50	5 555 04	2	223,10	5 555 24	2	180,60
			3P+T	5 553 58	5	90,40	5 553 88	5	59,60	5 553 08	5	65,50	5 553 28	5	46,40
	400 v	16	3P+N+T	5 553 59	5	100,00	5 553 89	5	71,50	5 553 09	5	77,00	5 553 29	5	58,80
			3P+T	5 554 58	5	106,00	5 554 88	5	69,40	5 554 18	5	78,80	5 554 38	5	62,60
		32	3P+N+T	5 554 59	5	114,00	5 554 89	5	78,80	5 554 19	5	86,40	5 554 39	5	68,60
			3P+T	5 555 58	2	272,00	5 555 88	2	200,20	5 555 08	2	227,70	5 555 28	2	183,50
		63	3P+N+T	5 555 59	2	303,60	5 555 89	2	224,40	5 555 09	2	246,70	5 555 29	2	202,40
			3P+T	5 556 58	1	1.380,00	5 556 88	1	632,50	5 556 08	1	657,80	5 556 28	1	550,00
		125	3P+N+T	5 556 59	1	1.495,00	5 556 89	1	683,10	5 556 09	1	708,40	5 556 29	1	600,60
			3P+T												



5 552 58



5 552 88



5 552 18



5 552 38

Eğik makina prizleri kombinasyon kutularının içindeki kaidelere takılabilir.

P17 Tempra Pro endüstriyel fiş ve prizler (devam)

Aile: L

AKSESUARLAR, FİŞLER, PRİZLER



	Gerilim	Amper	Renk	Ölçü	Ref.	₺/Ad.	
PANO TİPİ PRİZ	230 V	16	Beyaz	50x50	0 576 69*	20	25,30
PANO TİPİ PRİZ ÇOCUK KORUMALI	230 V	16	Mavi	50x50	0 576 75*	20	38,70
STANDART PRİZ	230 V	16	Mavi	75x75	0 576 72**	20	50,30
STANDART PRİZ ÇOCUK KORUMALI	230 V	16	Mavi	75x75	0 576 76**	20	62,60

* 50x50 prizler 0 577 16 boşluk kapağına montaj edilebilir.

** 75x75 prizler komb. kutusu kaidelerine ve siva altı montaj kutusuna monte edilebilir.

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
SIVA ALTI MONTAJ KAİDESİ	Tekli	0 577 22	3	243,00
	İkili	0 577 21	3	293,00
ADAPTÖR	Pano	0 539 48	1	77,00
	Seyyar	0 521 05	10	136,00

	Koruma	Gerilim	Amber	Kutup	Ref.	Amb.	₺/Ad.
(0-1 mandallı) KİLİTLENEBİLİR PRİZ	IP44	230 v	16 A	2P+T	0 573 00*	1	370,00
	IP44	400 v	16 A	3P+T	0 573 01*	1	417,00
	IP44	400 v	16 A	3P+N+T	0 573 02*	1	455,00
	IP55	230 v	16 A	2P+T	0 573 20*	1	406,00
	IP55	400 v	16 A	3P+T	0 573 21*	1	447,00
	IP55	400 v	16 A	3P+N+T	0 573 22*	1	494,00

*0 577 23 referans nolu priz kaidesi ile kombinasyon kutusuna monte edilebilir.

	Gerilim	Amber	Kutup	Ref.	Amb.	₺/Ad.
FAZ DÖNÜŞTÜRÜCÜ FİŞLER IP 44	400 v	16	3P+T	0 574 40	5	197,00
	400 v	16	3P+N+T	0 574 41	5	234,00
	400 v	32	3P+T	0 581 40	5	264,00
	400 v	32	3P+N+T	0 581 41	5	302,00

Hypra® kombinasyon kutuları

Aile: L

HYPR KOMBİNASYON KUTULARI



0 524 01 + 0 524 19

				Makine prizi			Sıva üstü montaj kutusu			Uzatma prizi		
	Gerilim	In (A)	Kutup	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
IP44	24	16	2P	0 524 01	5	135,00	0 524 19	5	157,00			
	230	16	2P+T	0 520 22	5	112,00	0 520 29	5	148,00	0 520 82	5	183,00
	400	16	3P+T	0 522 23	5	135,00	0 522 29	5	166,00	0 522 83	5	191,00
		16	3P+N+T	0 522 24	5	150,00	0 522 29	5	166,00	0 522 84	1	248,00
		32	3P+T	0 529 19	1	182,00	0 529 40	1	251,00			
		32	3P+N+T	0 529 20	1	218,00	0 529 40	1	251,00			
		63	3P+T	0 536 03	1	1.350,00	0 537 49	1	344,00			
		63	3P+N+T	0 536 04	1	1.590,00	0 537 49	1	344,00			
IP67	230	16	2P+T	0 511 26	5	267,00	0 520 29	5	148,00			
		63	2P+T	0 536 01	1	1.280,00	0 537 49	5	344,00			



			Direkli fiş (plastik)			Düz fiş (kauçuk)			Düz fiş (plastik)			
	Gerilim	In (A)	Kutup	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
IP44	24	16	2P							0 524 21	5	187,00
	230	16	2P+T	0 520 62	5	147,00	0 520 52	5	243,00	0 520 42	5	142,00
	400	16	3P+T	0 522 63	5	172,00	0 522 53	5	259,00	0 522 43	5	159,00
		16	3P+N+T							0 522 44	5	187,00
		32	3P+T							0 529 43	5	202,00
		32	3P+N+T							0 529 44	5	222,00
		63	3P+T							0 538 43	1	755,00
		63	3P+N+T							0 538 44	1	830,00
IP67	230	16	2P+T							0 536 42	1	755,00
		16	2P+T							0 511 56	5	285,00

SPX - SPX-D

NH sigortalı yük ayırıcılar

160 - 630 A

Aile: L

NH SİGORTALI YÜK AYIRICILAR - SPX

IEC- 60947-3 standartlarına uygundur.



6 052 08



6 052 06



6 052 04



6 052 02



6 052 00

SPX - 3 KUTUP

In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Kartuş ebatları
125	6 052 00*	1	450,00	000 (00C)
160	6 052 02*	1	495,00	00
250	6 052 04*	1	1.540,00	1
400	6 052 06*	1	1.970,00	2
630	6 052 08*	1	2.680,00	3

* Buşon sigortasız satılır.

NH SİGORTALI YÜK AYIRICILAR - SPX-D

6 051 13 + 6 051 22

SPX - D

In (A)	3 kutup			3 kutup + nötr*		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
160	6 051 00	1	1.420,00	6 051 10	1	1.830,00
250	6 051 01	1	3.080,00	6 051 11	1	3.430,00
400	6 051 02	1	3.580,00	6 051 12	1	4.520,00
630	6 051 03	1	6.160,00	6 051 13	1	7.190,00

* Nötr korumasızdır ve buşon sigortasız satılır.

SPX-D İÇİN AKSESUARLAR

In (A)	Doğrudan montaj kollar			Harici kollar			Harici kollar için uzatma mili		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
160	6 051 20	1/10	260,00	6 051 23	1/10	293,00	6 051 28	1/10	94,20
250	6 051 21	1/10	260,00	6 051 24	1/10	293,00	6 051 29	1/10	94,20
400	6 051 21	1/10	260,00	6 051 24	1/10	293,00	6 051 29	1/10	94,20
630	6 051 22	1/10	293,00	6 051 25	1/10	327,00	6 051 30	1/10	94,20

AKSESUARLAR



6 051 33

AKSESUARLAR

In (A)	Yardımcı kontaklar			Kutup koruyucular		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
160	6 051 26	1/10	94,20			
250	6 051 27	1/10	94,20	6 051 32	1/10	191,00
400	6 051 27	1/10	94,20	6 051 32	1/10	191,00
630	6 051 27	1/10	94,20	6 051 33	1/10	242,00

Kartuş Sigortalı Devre Kesiciler için Yuvalar

Aile: L

KARTUŞ SİGORTA YUVALARI



0 058 08

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10x38	1 Kutup	0 058 08	10	34,90
	1 Kutup + Nötr	0 058 18	10	48,30
	2 Kutup	0 058 28	5	76,90
	3 Kutup	0 058 38	3	117,00
	3 kutup + Nötr	0 058 48	2	145,00
SP 51 14x51	Nötr donanımlı	0 215 00	5	152,00
	1 Kutup	0 215 01	5	135,00
	3 Kutup	0 215 04	1	421,00
SP 58 22x58	Nötr donanımlı	0 216 00	3	222,00
	1 Kutup	0 216 01	3	189,00
	3 Kutup	0 216 04	1	569,00
AKSESUAR	Emniyet Plakası SP 51 ve 58 için	0 216 98	10	38,50
	SP 51 ve 58 için Birleştirme Aksesuarı	0 216 96	5	29,10

ENDÜSTRİYEL KARTUŞLAR gG (hızlı tip)



0 133 08



0 143 10



0 153 96

	Kalibre [A]	Gerilim V~	Göstergesiz			Göstergeli		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10 x 38	0,5	500	0 133 94	10	23,10			
	1	500	0 133 01	10	9,82			
	2	500	0 133 02	10	9,16	0 134 02	10	19,90
	4	500	0 133 04	10	9,16	0 134 04	10	19,90
	6	500	0 133 06	10	9,16	0 134 06	10	19,90
	8	500	0 133 08	10	9,16	0 134 08	10	19,90
	10	500	0 133 10	10	9,16	0 134 10	10	19,90
	12	500	0 133 12	10	9,16	0 134 12	10	19,90
	16	500	0 133 16	10	9,16	0 134 16	10	19,90
	20	500	0 133 20	10	9,16	0 134 20	10	19,90
	25	500	0 133 25	10	8,30	0 134 25	10	19,30
14 x 51	2	500	0 143 02	10	16,20			
	4	500	0 143 04	10	16,20	0 145 04	10	46,50
	6	500	0 143 06	10	16,20	0 145 06	10	46,50
	10	500	0 143 10	10	16,20	0 145 10	10	46,50
	16	500	0 143 16	10	16,20	0 145 16	10	46,50
	20	500	0 143 20	10	16,20	0 145 20	10	46,50
	25	500	0 143 25	10	16,20	0 145 25	10	46,50
	32	500	0 143 32	10	16,80	0 145 32	10	46,50
	40	500	0 143 40	10	16,80	0 145 40	10	46,50
	50	500	0 143 50	10	19,30	0 145 50	10	46,50
22 x 58	32	500	0 153 32	10	35,90			
	40	500	0 153 40	10	35,90			
	50	500	0 153 50	10	35,90			
	63	500	0 153 63	10	44,70			
	80	500	0 153 80	10	44,70			
	100	500	0 153 96	10	44,70			
	125	400	0 153 97	10	44,70			

Endüstriyel Kartuşlar ve Saat sayaçları

Aile: L

ENDÜSTRİYEL KARTUŞLAR aM (yavaş tip)



0 130 08



0 140 12



0 151 50



0 143 00

	Kalibre (A)	Gerilim V~	Göstergesiz			Göstergeli		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10 x 38	0,25	500	0 130 92	10	23,50			
	0,50	500	0 130 95	10	21,00			
	1	500	0 130 01	10	8,93			
	2	500	0 130 02	10	8,33			
	4	500	0 130 04	10	8,33			
	6	500	0 130 06	10	8,33			
	8	500	0 130 08	10	8,33			
	10	500	0 130 10	10	8,33			
	12	500	0 130 12	10	8,33			
	16	500	0 130 16	10	8,33			
	20	400	0 130 20	10	8,33			
	25	400	0 130 25	10	9,41			
14 x 51	2	500	0 140 02	10	14,70	0 141 02	10	44,30
	4	500	0 140 04	10	14,70	0 141 04	10	44,30
	6	500	0 140 06	10	14,70	0 141 06	10	44,30
	8	500	0 140 08	10	14,70	0 141 08	10	44,30
	10	500	0 140 10	10	14,70	0 141 10	10	44,30
	12	500	0 140 12	10	14,70	0 141 12	10	44,30
	16	500	0 140 16	10	14,70	0 141 16	10	44,30
	20	500	0 140 20	10	14,70	0 141 20	10	44,30
	25	500	0 140 25	10	14,70	0 141 25	10	44,30
	32	500	0 140 32	10	15,30	0 141 32	10	44,30
	40	500	0 140 40	10	15,30	0 141 40	10	44,30
	45	400	0 140 45	10	17,60	0 141 45	10	44,30
	50	400	0 140 50	10	17,60	0 141 50	10	44,30
22 x 58	16	500	0 150 16	10	36,30	0 151 16	10	82,80
	20	500	0 150 20	10	36,30	0 151 20	10	82,80
	25	500	0 150 25	10	36,30	0 151 25	10	82,80
	32	500	0 150 32	10	36,30	0 151 32	10	82,80
	40	500	0 150 40	10	36,30	0 151 40	10	82,80
	50	500	0 150 50	10	36,30	0 151 50	10	82,80
	63	500	0 150 63	10	42,40	0 151 63	10	82,80
	80	500	0 150 80	10	42,40	0 151 80	10	86,00
	100	500	0 150 96	10	42,40	0 151 95	10	87,40
	125	400	0 150 97	10	42,40	0 151 97	10	87,40

* Tüm kartuşların kesme kapasitesi 100 kA dir.

NÖTR	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	10x38	0 133 00	10	8,59
	14x51	0 143 00	10	12,40
	22x58	0 153 00	10	19,90

SAAT SAYAÇLARI



0 495 55

SAAT SAYAÇLARI	Gerilim	Frekans	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	24 V ~	50 Hz	0 495 52	1	199,00
	110-120 V ~	50 Hz	0 495 53	1	199,00
	110-120 V ~	60 Hz	0 495 54	1	199,00
	200-240 V ~	50 Hz	0 495 55	1	199,00
	12 V - 36 V =		0 495 60	1	527,00

IP 40 Korumalı, Boyutlar 48x48 mm

Karyum® pako şalterler

Aile: L

KARYUM PAKO ŞALTERLER

Açıklama	10 Amper			16 Amper			25 Amper			32 Amper			63 Amper		
	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
Monofaze Pako Şalter	6 290 00	20	38,60	6 290 20	20	50,20	6 290 40	20	58,70	6 290 60	20	81,80	6 290 70	20	137,00
Trifaze Pako Şalter	6 290 01	20	53,20	6 290 21	20	64,30	6 290 41	20	77,90	6 290 61	20	122,00	6 290 71	20	204,00
Monofaze 0'lı 2 kademeli	6 290 02	1	58,00												
Monofaze 0'lı 3 kademeli	6 290 03	1	66,30	6 290 23	1	71,10	6 290 43	1	97,60	6 290 63	1	138,00	6 290 73	1	217,00
Monofaze 0'lı 4 kademeli				6 290 24	1	86,30									
Monofaze 0'lı 5 kademeli				6 290 25	1	96,40	6 290 45	1	134,00						
Monofaze Kutup değiştirici 1-0-2	6 290 06	1	58,50	6 290 26	1	62,30	6 290 46	1	75,30						
İki fazlı pako şalter	6 290 07	1	45,70	6 290 27	1	53,20	6 290 47	1	71,10						
İki fazlı kutup değiştirici 1-0-2	6 290 08	1	66,30	6 290 28	1	76,20	6 290 48	1	94,00	6 290 68	1	136,00	6 290 78	1	243,00
Trifaze Kutup değiştirici 1-0-2	6 290 09	1	82,40	6 290 29	1	96,10	6 290 49	1	134,00	6 290 69	1	194,00	6 290 79	1	334,00
Voltmetre komutatorü 7 pozlu	6 290 10	1	94,60	6 290 30	1	108,00									
Voltmetre komutatorü 4 pozlu	6 290 11	1	73,80												
Çift devirli motor şalteri 1-0-2	6 290 12	1	110,00	6 290 32	1	134,00	6 290 57	1	181,00						
Kontaktör Kumandası (Yaylı)	6 290 13	1	90,60	6 290 33	1	98,80									
Ampermetre Komutatorü	6 290 14	1	108,00	6 290 34	1	114,00									
Çift devirli motor şalteri 0-1-2	6 290 17	1	110,00	6 290 37	1	140,00	6 290 52	1	188,00						
Yıldız Üçgen Pako Şalteri				6 290 35	1	124,00	6 290 55	1	171,00	6 290 65	1	252,00	6 290 75	1	468,00
Trifaze enversör şalter				6 290 36	1	94,60	6 290 56	1	118,00	6 290 66	1	160,00			



6 290 30

Açıklama	100 Amper			125 Amper			160 Amper			200 Amper		
	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
Monofaze Pako Şalter				6 290 95	1	262,00						
Trifaze Pako Şalter	6 290 85	1	459,00	6 290 86	1	531,00	6 290 91	1	542,00	6 290 81	1	715,00
İki fazlı kutup değiştirici 1-0-2	6 290 84	1	585,00									

AKSESUARLAR



6 290 80

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
10 - 16 A Pako şalter için kilit	6 290 80	1	188,00
Tek katlı pako şalter için IP55 sıva üstü kutu	6 290 87	1	74,10
Çift katlı pako şalter için IP55 sıva üstü kutu	6 290 88	1	92,90
10-16-25 ve 32A için etiket taşıyıcı	6 290 89	1	37,90
63-100-125-160-200 A için etiket taşıyıcı	6 290 90	1	37,90

Reverso sarı – kırmızı emniyet şalterleri

Aile: L

REVERSO SARI- KIRMIZI EMNİYET ŞALTERİ

	3 Kutup			3 Kutup + yardımcı kontak			4 Kutup			6 Kutup			
	Amper	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
 Pano kapağına montaj, kilitlenebilir	20	0 221 01	1	211,00	0 221 09	1	268,00	0 221 11	1	308,00			
	25	0 221 02	1	213,00				0 221 12	1	365,00			
	32	0 221 03	1	240,00				0 221 13	1	451,00			
	50	0 221 04	1	377,00				0 221 14	1	519,00			
	63	0 221 05	1	433,00				0 221 15	1	663,00			
	80	0 221 06	1	569,00				0 221 16	1	838,00			
	100	0 221 07	1	699,00				0 221 17	1	1.040,00			
 Pano tabanına montaj, kilitlenebilir, uzatma kollu, kilit mekanizmalı emniyet şalterleri	20	0 221 41	1	356,00	0 221 49	1	362,00	0 221 51	1	377,00			
	25	0 221 42	1	442,00				0 221 52	1	565,00			
	32	0 221 43	1	542,00				0 221 53	1	653,00			
	50	0 221 44	1	640,00				0 221 54	1	871,00			
	63	0 221 45	1	749,00				0 221 55	1	985,00			
	80	0 221 46	1	925,00				0 221 56	1	1.210,00			
	100	0 221 47	1	1.100,00				0 221 57	1	1.510,00			
 Kutulu emniyet şalterleri	20	0 221 72	1	266,00	0 221 79	1	467,00	0 221 82	1	455,00	0 226 04	1	519,00
	25	0 221 73	1	299,00	0 226 00	1	320,00	0 226 02	1	333,00			
	50	0 221 75	1	749,00				0 221 85	1	985,00			
	63	0 221 76	1	910,00				0 221 86	1	1.300,00			
	80	0 221 77	1	985,00				0 221 87	1	1.340,00			

Transformatörler (monofaze)

Aile: L

	Güç (VA)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
 0 428 58	63	0 428 71	1	588,00
	100	0 428 72	1	610,00
	160	0 428 73	1	731,00
	220	0 428 74	1	847,00
 0 428 58	63	0 427 86	1	501,00
	100	0 427 87	1	525,00
	160	0 427 88	1	593,00
	220	0 427 89	1	711,00
	450	0 427 91	1	1.170,00
	630	0 427 92	1	1.490,00
	40	0 428 55	1	519,00
	63	0 428 56	1	535,00
	100	0 428 57	1	585,00
	160	0 428 58	1	678,00
	220	0 428 59	1	779,00
	310	0 428 60	1	1.240,00
	450	0 428 61	1	1.320,00
	630	0 428 62	1	1.810,00

*Tüm transformatörlerin primer ve sekonder giriş kesitleri 1 ila 4 mm² dir.

Endüstriyel sirenler

Aile: L

ENDÜSTRİYEL SİRENLER



0 414 62



0 415 23



0 415 33

	Gerilim	Koruma Seviyesi	Ses Gücü	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YÜKSEK SESLİ ÇANLAR	24 V =	IP44 - IK10	90 dB	0 414 62	1	889,00
	230 V ~	IP44 - IK08	95 dB	0 413 49	1	564,00
	24 V ~	IP44 - IK10	98 dB	0 414 16	1	619,00
	230 V ~	IP44 - IK10	90 dB	0 414 19	1	751,00
ENDÜSTRİYEL UYARI ÜRÜNLERİ	24 V ~	IP44 - IK10	110 dB	0 415 20	1	922,00
	230 V ~	IP44 - IK10	110 dB	0 415 23	1	922,00
	-	IP54 Nemli yer buatı	110 dB	0 415 24	1	619,00
TEK SESLİ ÜRÜNLER	24 V =	IP30 - IK05	100 dB	0 415 33	1	533,00
	24 V ~	IP30 - IK05	100 dB	0 415 36	1	549,00
	230 V ~	IP30 - IK05	105 dB	0 415 39	1	860,00
ELEKTROMEKANİK SİRENLER	Açıklama			Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Elektronik siren (16 farklı ses) 12-24-48 V =			0 415 43	1	1.350,00
	Elektromanyetik siren (16 farklı ses) 230 V ~			0 415 45	1	1.680,00

MPX³ motor koruma şalteri

termik manyetik korumalı

Aile: L

MPX³ MOTOR KORUMA ŞALTERİ (TERMİK VE MANYETİK)

	In (A)	Ayar sahası	Ref.	Icu(kA)	Amb.	t/Ad.
MPX ³ 32S	0.16	0.1 - 0.16	4 173 00	100	1	352,00
	0.25	0.16 - 0.25	4 173 01	100	1	352,00
	0.4	0.25 - 0.4	4 173 02	100	1	352,00
	0.63	0.4 - 0.63	4 173 03	100	1	352,00
	1	0.63 - 1	4 173 04	100	1	352,00
	1.6	1 - 1.6	4 173 05	100	1	352,00
	2.5	1.6 - 2.5	4 173 06	100	1	352,00
	4	2.5 - 4	4 173 07	100	1	352,00
	6	4 - 6	4 173 08	100	1	352,00
	8	5 - 8	4 173 09	100	1	359,00
	10	6 - 10	4 173 10	50	1	359,00
	13	9 - 13	4 173 11	50	1	359,00
	17	11 - 17	4 173 12	20	1	373,00
	22	14 - 22	4 173 13	15	1	380,00
	26	18 - 26	4 173 14	15	1	380,00
	32	22 - 32	4 173 15	15	1	392,00

* Tüm referanslar mandal butonludur. Raya montaja uygundur

	In (A)	Ayar sahası	Ref.	Icu(kA)	Amb.	t/Ad.
MPX ³ 32H	0.16	0.1 - 0.16	4 173 20	100	1	417,00
	0.25	0.16 - 0.25	4 173 21	100	1	417,00
	0.4	0.25 - 0.4	4 173 22	100	1	417,00
	0.63	0.4 - 0.63	4 173 23	100	1	417,00
	1	0.63 - 1	4 173 24	100	1	417,00
	1.6	1 - 1.6	4 173 25	100	1	417,00
	2.5	1.6 - 2.5	4 173 26	100	1	417,00
	4	2.5 - 4	4 173 27	100	1	417,00
	6	4 - 6	4 173 28	100	1	417,00
	8	5 - 8	4 173 29	100	1	420,00
	10	6 - 10	4 173 30	100	1	420,00
	13	9 - 13	4 173 31	100	1	420,00
	17	11 - 17	4 173 32	50	1	433,00
	22	14 - 22	4 173 33	50	1	442,00
	26	18 - 26	4 173 34	50	1	442,00
	32	22 - 32	4 173 35	50	1	472,00

* Tüm referanslar döner kollu butonludur. Raya montaja uygundur

	In (A)	Ayar sahası	Ref.	Icu(kA)	Amb.	t/Ad.
MPX ³ 63H	10	6 - 10	4 173 60	100	1	1.010,00
	13	9 - 13	4 173 61	100	1	1.010,00
	17	11 - 17	4 173 62	50	1	1.010,00
	22	14 - 22	4 173 63	50	1	1.010,00
	26	18 - 26	4 173 64	50	1	1.010,00
	32	22 - 32	4 173 65	50	1	1.040,00
	40	28 - 40	4 173 66	50	1	1.040,00
	50	34 - 50	4 173 67	50	1	1.040,00
	63	45 - 63	4 173 68	50	1	1.040,00

* Tüm referanslar döner kollu butonludur.
Raya ve plakaya montaja uygundur

	In (A)	Ayar sahası	Ref.	Icu(kA)	Amb.	t/Ad.
MPX ³ 100H	17	11 - 17	4 173 70	100	1	1.970,00
	22	14 - 22	4 173 71	100	1	1.970,00
	26	18 - 26	4 173 72	100	1	1.970,00
	32	22 - 32	4 173 73	100	1	1.970,00
	40	28 - 40	4 173 74	100	1	1.970,00
	50	34 - 50	4 173 75	100	1	1.970,00
	63	45 - 63	4 173 76	100	1	1.970,00
	75	55 - 75	4 173 77	75	1	1.990,00
	90	70 - 90	4 173 78	75	1	1.990,00
	100	80 - 100	4 173 79	75	1	1.990,00

* Tüm referanslar döner kollu butonludur.
Raya ve plakaya montaja uygundur

SADECE MANYETİK MPX³ MOTOR KORUMA ŞALTERİ



4 173 48

MPX³ 32MA

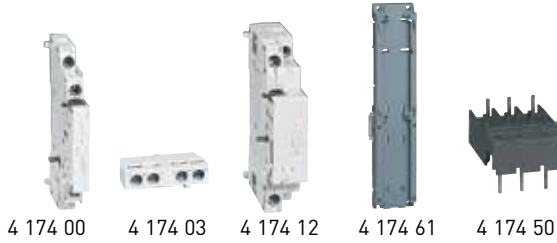
In (A)	Ref.	Icu(kA)	Amb.	t/Ad.
0.16	4 173 40	100	1	380,00
0.25	4 173 41	100	1	380,00
0.4	4 173 42	100	1	400,00
0.63	4 173 43	100	1	400,00
1	4 173 44	100	1	400,00
1.6	4 173 45	100	1	400,00
2.5	4 173 46	100	1	400,00
4	4 173 47	100	1	400,00
6	4 173 48	100	1	400,00
8	4 173 49	100	1	400,00
10	4 173 50	100	1	418,00
13	4 173 51	100	1	418,00
17	4 173 52	50	1	427,00
22	4 173 53	50	1	427,00
26	4 173 54	50	1	427,00
32	4 173 55	50	1	468,00

* Tüm referanslar döner kollu butonludur. Raya montaja uygundur

MPX³ motor koruma şalteri aksesuarlar

Aile: L

MPX³ MOTOR KORUMA ŞALTERİ AKSESUARLARI



	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MPX ³ VE CTX ³ BİRLEŞTİRME KİTİ	MPX ³ 32S ve CTX ³ mini AC	4 174 40	2	62,30
	MPX ³ 32S ve CTX ³ mini DC	4 174 41	2	62,30
	MPX ³ 32H/32MA ve CTX ³ mini AC	4 174 42	2	62,30
	MPX ³ 32H/32MA ve CTX ³ mini DC	4 174 43	2	62,30
	MPX ³ 32S ve CTX ³ 22 AC	4 174 48	2	66,20
	MPX ³ 32S ve CTX ³ 22 DC	4 174 49	2	66,20
	MPX ³ 32H/32MA ve CTX ³ 22 AC	4 174 50	2	66,20
	MPX ³ 32H/32MA ve CTX ³ 22 DC	4 174 51	2	66,20
	MPX ³ 32S ve CTX ³ 40 AC	4 174 52	2	82,70
	MPX ³ 32S ve CTX ³ 40 DC	4 174 53	2	82,70
	MPX ³ 32H/32MA ve CTX ³ 40 AC	4 174 54	2	82,70
	MPX ³ 32H/32MA ve CTX ³ 40 DC	4 174 55	2	82,70

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YARDIMCI KONTAKLAR	Yana Montaj 1NA+1NK	4 174 00	2	104,00
	Yana Montaj 2NA	4 174 01	1	104,00
	Yana Montaj 2NK	4 174 02	1	104,00
	Öne Montaj 1NA+1NK	4 174 03	10	104,00
	Öne Montaj 2NA	4 174 04	10	86,70
	Öne Montaj 2NK	4 174 05	30	86,70
HATA KONTAĞI (1NA+1NK)	MPX ³ 32	4 174 06	1	147,00
	MPX ³ 63 ve 100	4 174 08	1	147,00
ALARM KONTAĞI	Manyetik Açtırma 1NA+1NK	4 174 07	2	157,00
AÇIRMA BOBİNİ	24 volt 50 Hz	4 174 10	1	213,00
	110 volt 50 Hz	4 174 11	1	213,00
	230 volt 50 Hz	4 174 12	1	213,00
	400 volt 50 Hz	4 174 13	1	213,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	Yana Montaj 2NK	4 174 20*	1	213,00
	Öne Montaj 1NA+1NK	4 174 21*	1	213,00
	Öne Montaj 2NA	4 174 22*	1	213,00
	Öne Montaj 2NK	4 174 23*	1	213,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	Yana Montaj 2NK	4 174 30**	1	250,00
	Öne Montaj 1NA+1NK	4 174 31**	1	250,00
	Öne Montaj 2NA	4 174 32**	1	250,00
	Öne Montaj 2NK	4 174 33**	1	250,00
AYAR MÜHÜRLEME KAPAĞI	Tüm MPX ³ için	4 174 79	1	7,51

* Yardımcı kontak olmadan temin edilir.

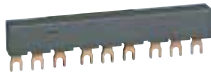
** 2 NA kontak ile birlikte gelir. MPX³ 32S'e takılmaz.

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MONTAJ PLAKASI	MPX ³ 32S/32H/32MA	4 174 60	1	74,50
	MPX ³ 63H	4 174 61	1	140,00
	MPX ³ 100H	4 174 62	1	169,00

*CTX³ kontaktörler ile birleştirmek için kullanılır.

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
PANO KAPAĞINA MONTAJ DÖNER KOL	MPX ³ 32H ve 32MA için	4 174 63	1	284,00
	MPX ³ 63H	4 174 64	1	284,00
	MPX ³ 100H	4 174 65	1	284,00

BESLEME BARASI



4 174 73

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MPX ³ 32S 32H VE 32MA	2 cihaz	4 174 71	10	70,50
	3 cihaz	4 174 73	10	194,00
	4 cihaz	4 174 75	10	264,00
	5 cihaz	4 174 76	10	325,00
	Faz barası için besleyici	4 174 77	4	163,00
MPX ³ 63H	2 cihaz	4 174 72	1	147,00
	3 cihaz	4 174 74	1	219,00

IP65 PANO



4 174 81

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sarı kırmızı döner kol ile	4 174 80*	1	378,00
Siyah döner kol ile	4 174 81*	1	230,00

MPX³ 32H, 32MA içindir.

CTX³ 3 kutup güç kontaktörleri

Aile: L

3 KUTUP KONTAKTÖRLER



4 160 96



4 161 56



4 162 46

CTX³
YEDEK
BOBİN

Boyut	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX ³ 22	24V AC	4 169 00	1	92,70
	230V AC	4 169 06	1	92,70
CTX ³ 40	24V AC	4 169 20	1	92,70
	24V DC	4 169 21	1	92,70
	230V AC	4 169 26	1	92,70
CTX ³ 65	24V AC	4 169 30	1	124,00
	24V DC	4 169 31	1	124,00
	230V AC	4 169 36	1	124,00
CTX ³ 100	24V AC	4 169 40	1	171,00
	24V DC	4 169 41	1	171,00
	230V AC	4 169 46	1	171,00
CTX ³ 150	24V AC	4 169 50	1	927,00
	24V DC	4 169 51	1	927,00
	230V AC	4 169 56	1	927,00
CTX ³ 225	24V AC	4 169 60	1	1.240,00
	230V AC	4 169 66	1	1.240,00
CTX ³ 400	230V AC	4 169 76	1	2.030,00
CTX ³ 800	230V AC	4 169 86	1	2.490,00

	Anma gücü (kW) 380/400V	In (A) AC3	Dahili kontak	Kumanda gerilimi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX ³ 22	4	9	1NA+1NK	24V ~	4 160 80	1	137,00
	4	9	1NA+1NK	24V =	4 160 81	1	219,00
	4	9	1NA+1NK	230V ~	4 160 86	1	137,00
	5.5	12	1NA+1NK	24V ~	4 160 90	1	147,00
	5.5	12	1NA+1NK	24V =	4 160 91	1	228,00
	5.5	12	1NA+1NK	230V ~	4 160 96	1	147,00
	7.5	18	1NA+1NK	24V ~	4 161 00	1	179,00
	7.5	18	1NA+1NK	24V =	4 161 01	1	306,00
	7.5	18	1NA+1NK	230V ~	4 161 06	1	179,00
	11	22	1NA+1NK	24V ~	4 161 10	1	238,00
	11	22	1NA+1NK	24V =	4 161 11	1	355,00
	11	22	1NA+1NK	230V ~	4 161 16	1	238,00
CTX ³ 40	15	32	2NA+2NK	24V ~	4 161 20	1	375,00
	15	32	2NA+2NK	24V =	4 161 21	1	491,00
	15	32	2NA+2NK	230V ~	4 161 26	1	375,00
	18.5	40	2NA+2NK	24V ~	4 161 30	1	480,00
	18.5	40	2NA+2NK	24V =	4 161 31	1	569,00
	18.5	40	2NA+2NK	230V ~	4 161 36	1	480,00
CTX ³ 65	22	50	2NA+2NK	24V ~	4 161 40	1	704,00
	22	50	2NA+2NK	24V =	4 161 41	1	839,00
	22	50	2NA+2NK	230V ~	4 161 46	1	704,00
	30	65	2NA+2NK	24V ~	4 161 60	1	860,00
	30	65	2NA+2NK	24V =	4 161 61	1	1.020,00
	30	65	2NA+2NK	230V ~	4 161 66	1	860,00
CTX ³ 100	37	75	2NA+2NK	24V ~	4 161 80	1	1.020,00
	37	75	2NA+2NK	24V =	4 161 81	1	1.210,00
	37	75	2NA+2NK	230V ~	4 161 86	1	1.020,00
	45	85	2NA+2NK	24V ~	4 162 00	1	1.130,00
	45	85	2NA+2NK	24V =	4 162 01	1	1.410,00
	45	85	2NA+2NK	230V ~	4 162 06	1	1.130,00
	55	100	2NA+2NK	24V ~	4 162 20	1	1.540,00
	55	100	2NA+2NK	24V =	4 162 21	1	1.760,00
	55	100	2NA+2NK	230V ~	4 162 26	1	1.540,00
CTX ³ 150	60	130	2NA+2NK	24V ~	4 162 40	1	2.070,00
	60	130	2NA+2NK	24V =	4 162 41	1	2.380,00
	60	130	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 162 46	1	2.070,00
	75	150	2NA+2NK	24V ~	4 162 60	1	2.410,00
	75	150	2NA+2NK	24V =	4 162 61	1	2.760,00
	75	150	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 162 66	1	2.410,00
CTX ³ 225	90	185	2NA+2NK	24V ~/=	4 162 80	1	3.060,00
	90	185	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 162 86	1	3.060,00
	132	225	2NA+2NK	24V ~/=	4 162 90	1	3.630,00
	132	225	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 162 96	1	3.630,00
CTX ³ 400	147	265	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 163 06	1	4.910,00
	160	330	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 163 16	1	5.280,00
	200	400	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 163 26	1	6.040,00
CTX ³ 800	265	500	2NA+2NK	200/240V ~/=	4 163 36	1	11.300,00
	330	630	2NA+2NK	200/240V ~/=	4 163 46	1	12.700,00
	440	800	2NA+2NK	200/240V ~/=	4 163 56	1	16.800,00

CTX³ 3 kutup güç kontaktörleriaksesuarlar
Aile: LCTX³ AKSESUARLAR

4 168 50



4 168 70



4 168 91



4 168 97

	Montaj ve kontak tipi	Açıklama	Ref.	Amb.	€/Ad.
YARDIMCI KONTAKTLAR	Öne Montaj 1NA+1NK	CTX ³ 9-150 A (AC3)	4 168 50	20	75,40
	Öne Montaj 2NA	CTX ³ 9-150 A (AC3)	4 168 51	20	75,40
	Öne Montaj 2NK	CTX ³ 9-150 A (AC3)	4 168 52	20	75,40
	Öne Montaj 4NA	CTX ³ 9-150 A (AC3)	4 168 53	10	94,70
	Öne Montaj 3NA+1NK	CTX ³ 9-150 A (AC3)	4 168 54	1	94,70
	Öne Montaj 2NK+2NA	CTX ³ 9-150 A (AC3)	4 168 55	10	94,70
	Öne Montaj 1NA+3NK	CTX ³ 9-150 A (AC3)	4 168 56	1	94,70
	Öne Montaj 4NK	CTX ³ 9-150 A (AC3)	4 168 57	1	94,70
	Yan Montaj 1NA+1NK	CTX ³ 9-150 A (AC3)	4 168 58	20	75,40
	Yan Montaj 1NA+1NK	CTX ³ 185-800 A (AC3)	4 168 59	1	75,40
GECİKME RÖLELERİ	Açmada 24 V ~/=	CTX ³ 22/40/65/100/150	4 168 70	1	362,00
	Açmada 230 V ~/=	CTX ³ 22/40/65/100/150	4 168 71	1	362,00
	Kapamada 24 V ~/=	CTX ³ 22/40/65/100/150	4 168 72	1	362,00
	Kapamada 230 V ~/=	CTX ³ 22/40/65/100/150	4 168 73	1	362,00
MEKANİK KİLİT	M. Kilitleme Modülleri	CTX ³ 9-150 A (AC3)	4 168 80	1	133,00
	M. Kilitleme Modülleri	CTX ³ 185-400 A (AC3)	4 168 87	1	379,00
	M. Kilitleme Modülleri	CTX ³ 500-800 A (AC3)	4 168 88	1	7.960,00
2 ADET 3K KONTAKTÖR İLE 3 KUTUP MOTOR SAĞ-SOL KOMBİNASYON KABLO KİTLERİ	Kablo Kitleri	CTX ³ 22	4 168 82	1	114,00
	Kablo Kitleri	CTX ³ 40	4 168 83	1	114,00
	Kablo Kitleri	CTX ³ 65	4 168 84	1	193,00
	Kablo Kitleri	CTX ³ 100	4 168 85	1	306,00
DİREK YOL VERİCİ KUTUSU (BOŞ)	Direk Yolverici Kutusu	Butonsuz	4 168 90*	1	212,00
	Direk Yolverici Kutusu	Butonlu	4 168 91*	1	286,00
GERİLİM SÖNÜMLEYİCİ	24-48 V ~/=		4 168 95	1	56,90
	100-125 V ~/=		4 168 96	1	56,90
	200-240 V ~/=		4 168 97	1	56,90
	380-400 V ~		4 168 98	1	56,90
TERMİNAL KAPAKLARI	Terminal Kapakları	CTX ³ 225 3K	4 168 42	1	94,70
	Terminal Kapakları	CTX ³ 400 3K	4 168 43	1	153,00
	Terminal Kapakları	CTX ³ 800 3K	4 168 44	1	223,00
GÜVENLİK KAPAĞI	Güvenlik Ön Kapağı	CTX ³ 22/40/65/100/150	4 168 40	1	1,93
	Güvenlik Ön Kapağı	CTX ³ 225/400/800	4 168 41	1	8,27

* CTX³ 22 için RTX³ 40 (0,1-22A) ile kullanılabilir.CTX³ KOMPANZASYON KONTAKTÖRÜ OLUŞTURULMASI

	Montaj ve kontak tipi	Açıklama	Ref.	Amb.	€/Ad.
CTX ³ KAPASİTÖR ANAHTARLAMA	Anahtarlama Üniteleri	CTX ³ 22/40	4 168 74	1	166,00
	Anahtarlama Üniteleri	CTX ³ 65	4 168 75	1	215,00
	Anahtarlama Üniteleri	CTX ³ 100	4 168 77	1	240,00

CTX³ KOMPANZASYON KONTAKTÖRÜ OLUŞTURMA TABLOSU (IEC 60947-4-1 AC6B)

Kontaktör + Kapasitör anahtarlama ünitesi (ref: 4 168 74 / 75 / 77)

	Kontaktör		Maksimum işletme gücü (kVAR)			Maks. tepe akımı (A)
			220-240V	400-440V	500-550V	
4 168 74	CTX ³ 22	9A	5	9,7	14	560
	CTX ³ 22	12A	6,7	12,5	18	560
	CTX ³ 22	18A	8,5	16,7	24	850
	CTX ³ 22	22A	10	18	26	1250
	CTX ³ 40	32A	15	25	36	1900
4 168 75	CTX ³ 40	40A	20	33,3	48	2160
	CTX ³ 65	50A	20	40	58	2160
	CTX ³ 65	65A	25	45,7	66	3040
4 168 77	CTX ³ 100	75A	29,7	54	78	3040
	CTX ³ 100	85A	35	60	92	3040
	CTX ³ 100	100A	37	62	94	3040

Not . Anahtarlama ünitesi kapalı iken, kapasitör yüklenmeden önce boşaltılmalıdır!
(Bağlantı noktalarındaki maksimum artık gerilim ≤ 50V)

KABLO KİTLERİ

2 adet 3K CTX³ kontaktör ile sağ-sol motor dönüş kombinasyonu oluşturmak için kullanılır .

Kontaktör ailesi	Kablo kiti Ref.	Ağırlık	Mekanik kilit Ref.	Ağırlık
CTX ³ 22	4 168 82	0,04 kg		
CTX ³ 40	4 168 83	0,05 kg		
CTX ³ 65	4 168 84	0,12 kg	4 168 80	0,06 kg
CTX ³ 100	4 168 85	0,33 kg		
CTX ³ 150	-	-		

RTX³ termik röle

CTX³ 3 kutuplu güç kontaktörleri için

Aile: L

CTX³ 3 KUTUP KONTAKTÖRLER İÇİN



4 166 90



4 167 31



4 167 65

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
UZAKTAN RESETMELER MODÜLÜ (ESNEK KABLO)	Uzunluk 400 mm	4 168 92	1	457,00
	Uzunluk 500 mm	4 168 93	1	531,00
	Uzunluk 600 mm	4 168 94	1	606,00

RTX³ 40-63-100 içindir.

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
RTX ³ 40 32A'e kadar	4 165 91	1	56,90
RTX ³ 40 40A	4 165 92	1	75,40
RTX ³ 40 65A vidalı terminal	4 165 93	1	94,70
RTX ³ 40 100A'e vidalı terminal	4 165 95	1	123,00
RTX ³ 40 150'e vidalı terminal	4 165 97	1	193,00

Röleleri kontaktörden ayrı montajlamak için kullanılır.

	Ayar sahası (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
RTX ³ 22-40	0.1 - 0.16	4 166 40	1	190,00
	0.16 - 0.25	4 166 41	1	190,00
	0.25 - 0.4	4 166 42	1	190,00
	0.4 - 0.63	4 166 43	1	190,00
	0.63 - 1	4 166 44	1	190,00
	1 - 1.6	4 166 45	1	190,00
	1.6 - 2.5	4 166 46	1	190,00
	2.5 - 4	4 166 47	1	190,00
	4 - 6	4 166 48	1	190,00
	5 - 8	4 166 49	1	190,00
	6 - 9	4 166 50	1	190,00
	7 - 10	4 166 51	1	190,00
	9 - 13	4 166 52	1	190,00
	12 - 18	4 166 53	1	190,00
	16 - 22	4 166 54	1	190,00
	18 - 25	4 166 55	1	190,00
	22 - 32	4 166 56	1	190,00
	28 - 40	4 166 57	1	190,00
RTX ³ 65	9 - 13	4 166 83	1	336,00
	12 - 18	4 166 84	1	336,00
	16 - 22	4 166 85	1	336,00
	18 - 25	4 166 86	1	336,00
	24 - 36	4 166 87	1	336,00
	28 - 40	4 166 88	1	336,00
	34 - 50	4 166 89	1	336,00
RTX ³ 100	45 - 65	4 166 90	1	385,00
	18 - 25	4 167 23	1	587,00
	24 - 36	4 167 24	1	587,00
	28 - 40	4 167 25	1	587,00
	34 - 50	4 167 26	1	587,00
	45 - 65	4 167 27	1	587,00
	54 - 75	4 167 28	1	626,00
	63 - 85	4 167 29	1	626,00
	70 - 95	4 167 30	1	626,00
	80 - 100	4 167 31	1	626,00
RTX ³ 150	45 - 65	4 167 60	1	870,00
	54 - 75	4 167 61	1	870,00
	63 - 85	4 167 62	1	870,00
	80 - 105	4 167 63	1	870,00
	95 - 130	4 167 64	1	870,00
RTX ³ 225	110 - 150	4 167 65	1	870,00
	65 - 100	4 167 80	1	1.530,00
	85 - 125	4 167 81	1	1.530,00
	100 - 160	4 167 82	1	1.530,00
	120 - 185	4 167 83	1	1.530,00
RTX ³ 400	160 - 240	4 167 84	1	1.530,00
	85 - 125	4 167 86	1	2.470,00
	100 - 160	4 167 87	1	2.470,00
	120 - 185	4 167 88	1	2.470,00
	160 - 240	4 167 89	1	2.470,00
RTX ³ 800	200 - 330	4 167 90	1	2.470,00
	260 - 400	4 167 91	1	2.470,00
	200 - 300	4 167 92	1	4.750,00
	260 - 400	4 167 93	1	4.750,00
	400 - 600	4 167 94	1	5.690,00
	520 - 800	4 167 95	1	5.690,00

1NA + 1NK yardımcı kontak dahildir.

Sınıf 10 A'dır.

Terminal tip standarttır.

CTX³ 4 kutup kontaktörler

Aile: L

4 KUTUP KONTAKTÖRLER



4 164 26

	In (A) AC1	In (A) AC3	Dahili kontak	Kumanda gerilimi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX ³ 4K	40	22		230V ~	4 164 26	1	336,00
	60	40		230V ~	4 164 36	1	653,00
	100	65		230V ~	4 164 46	1	1.090,00
	135	85		230V ~	4 164 56	1	1.560,00
	165	130	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 164 66	1	3.160,00
	250	150	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 164 76	1	3.750,00
	330	225	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 164 86	1	4.700,00
	420	330	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 164 96	1	7.440,00
	500	400	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 165 06	1	8.180,00
	750	630	2NA+2NK	200/240V ~/=	4 165 16	1	13.300,00
	900	800	2NA+2NK	200/240V ~/=	4 165 26	1	16.300,00

CTX³ 4K İÇİN AKSESUARLAR

4 168 79

	Montaj tipi ve kontak tipi	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YARDIMCI KONTAKLAR	Öne Montaj 1NA+1NK	CTX ³ 40-135 A (AC1)	4 168 50	20	75,40
	Öne Montaj 2NA	CTX ³ 40-135 A (AC1)	4 168 51	20	75,40
	Öne Montaj 2NK	CTX ³ 40-135 A (AC1)	4 168 52	20	75,40
	Öne Montaj 4NA	CTX ³ 40-135 A (AC1)	4 168 53	10	94,70
	Öne Montaj 3NA+1NK	CTX ³ 40-135 A (AC1)	4 168 54	10	94,70
	Öne Montaj 2NK+2NA	CTX ³ 40-135 A (AC1)	4 168 55	10	94,70
	Öne Montaj 1NA+3NK	CTX ³ 40-135 A (AC1)	4 168 56	10	94,70
	Öne Montaj 4NK	CTX ³ 40-135 A (AC1)	4 168 57	10	94,70
	Yan Montaj 1NA+1NK	CTX ³ 165-900 A (AC1)	4 168 59	1	75,40
	Yan Montaj 1NA+1NK	CTX ³ 40-135 A (AC1)	4 168 49	1	75,40
MEKANİK KİLİT	M. Kilitleme Modülleri	CTX ³ 40-150 A (AC1)	4 168 79	1	133,00
	M. Kilitleme Modülleri	CTX ³ 165-500 A (AC1)	4 168 87	1	379,00
	M. Kilitleme Modülleri	CTX ³ 750-900 A (AC1)	4 168 89	1	9.470,00
TERMİNAL KAPAKLARI	Terminal Kapakları	CTX ³ 165-330 A (AC1)	4 168 45	1	114,00
	Terminal Kapakları	CTX ³ 420-550 A (AC1)	4 168 46	1	175,00
	Terminal Kapakları	CTX ³ 750-900 A (AC1)	4 168 47	1	240,00
GÜVENLİK KAPAĞI	Güvenlik Ön Kapağı	CTX ³ 40-135 A (AC1)	4 168 40	150	1,93
	Güvenlik Ön Kapağı	CTX ³ 165-900 A (AC1)	4 168 41	150	8,27

CTX³ KONTROL RÖLELERİ - 4 KUTUP

4 168 00

	lth A	Yardımcı kontak	Kumanda gerilimi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX ³ 4K	16	4NA	24 V~	4 168 00	1	212,00
	16	4NA	24 V=	4 168 01	1	212,00
	16	4NA	230 V~	4 168 06	1	212,00
	16	3NA+1NK	24 V~	4 168 10	1	212,00
	16	3NA+1NK	24 V=	4 168 11	1	212,00
	16	3NA+1NK	230 V~	4 168 16	1	212,00
	16	3NA+2NK	24 V~	4 168 20	1	212,00
	16	3NA+2NK	24 V=	4 168 21	1	212,00
	16	3NA+2NK	230 V~	4 168 26	1	212,00
	16	3NA+2NK	230 V~	4 168 26	1	212,00

CTX³ YEDEK BOBİN - 4 KUTUP

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX ³ 4K YEDEK BOBİN	CTX ³ 40 A'den 60 A'e (AC1)	4 165 46	1	188,00
	CTX ³ 100 A'den 135 A'e (AC1)	4 165 56	1	233,00
	CTX ³ 165 A'den 330 A'e (AC1)	4 165 66	1	1.240,00
	CTX ³ 420 A'den 500 A'e (AC1)	4 165 76	1	2.330,00
	CTX ³ 750 A'den 900 A'e (AC1)	4 165 86	1	3.410,00

CTX³ mini kontaktörler

Aile: L

CTX³ 3 KUTUP MİNİ KONTAKTÖRLER

In (A) AC3	Kumanda gerilimi	Ref.	Amb.	t/Ad.
		Dahili kontak 1NA 1NK		
CTX ³ 3K	6 24 V AC	4 170 00 4 170 10	1	117,00
	6 24 V DC	4 170 01 4 170 11	1	156,00
	6 230 V AC	4 170 06 4 170 16	1	117,00
	9 24 V AC	4 170 20 4 170 30	1	127,00
	9 24 V DC	4 170 21 4 170 31	1	179,00
	9 230 V AC	4 170 26 4 170 36	1	127,00
	12 24 V AC	4 170 40 4 170 50	1	137,00
	12 24 V DC	4 170 41 4 170 51	1	199,00
	12 230 V AC	4 170 46 4 170 56	1	137,00
	16 24 V AC	4 170 60 4 170 70	1	156,00
	16 24 V DC	4 170 61 4 170 71	1	219,00
	16 230 V AC	4 170 66 4 170 76	1	156,00

CTX³ 3 KUTUP MİNİ KONTAKTÖRLER İÇİN TERMİK RÖLE

Açma sınıfı	Akım ayar sahası	Ref.	Amb.	t/Ad.
		Dahili kontak 1NA+1NK		
CTX ³ 3K	10 0,1-0,16	4 170 80	1	153,00
	10 0,16-0,25	4 170 81	1	153,00
	10 0,25-0,40	4 170 82	1	153,00
	10 0,40-0,63	4 170 83	1	153,00
	10 0,63-1	4 170 84	1	153,00
	10 1-1,6	4 170 85	1	153,00
	10 1,6-2,5	4 170 86	1	153,00
	10 2,5-4	4 170 87	1	153,00
	10 4-6	4 170 88	1	153,00
	10 5-8	4 170 89	1	153,00
	10 6-9	4 170 90	1	153,00
	10 7-10	4 170 91	1	153,00
	10 9-13	4 170 92	1	153,00
	10 12-16	4 170 93	1	153,00

CTX³ 4 KUTUP MİNİ KONTAKTÖRLER



0 270 28

In (A) AC1	In (A) AC3	Kumanda gerilimi	Ref.	Amb.	t/Ad.
			Dahili kontak YOK		
CTX ³ 4K	20	16 24 V AC	4 171 40	1	199,00
	20	16 24 V DC	4 171 41	1	268,00
	20	16 110 V AC	4 171 44	1	199,00
	20	16 230 V AC	4 171 46	1	199,00
	30	16 415 V AC	4 171 49	1	199,00

CTX³ MİNİ KONTAKTÖRLER İÇİN AKSESUARLAR

	Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
YARDIMCI KONTAKLAR	Öne Montaj 1NA+1NK	4 171 50	15	56,90
	Öne Montaj 2NA	4 171 51	15	56,90
	Öne Montaj 2NK	4 171 52	15	56,90
	Öne Montaj 4NA	4 171 53	15	75,40
	Öne Montaj 3NA+1NA	4 171 54	15	75,40
	Öne Montaj 2NA+2NA	4 171 55	15	75,40
	Öne Montaj 1NA+3NK	4 171 56	15	75,40
	Öne Montaj 4NK	4 171 57	15	75,40
	Yana Montaj 1NA	4 171 58	20	41,90
	Yana Montaj 1NK	4 171 59	20	41,90
M. KİLİT	Mekanik Kilit	4 171 60	1	49,30

CTX³ MİNİ KONTAKTÖRLER İÇİN YEDEK BOBİN

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
Yedek Bobin 24V AC	4 171 70	10	56,90
Yedek Bobin 24V DC	4 171 71	10	84,90
Yedek Bobin 230V AC	4 171 76	10	56,90

Alpican 3 fazlı silindirik kondansatörler

YENİ

Aile: L

ALPİCAN SİLİNDİRİK KONDANSATÖRLER



Nominal Gerilim		400 V			415 V			440 V			480 V		
Nominal güç KVAR													
50 Hz	60 Hz	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2,5	3	4 151 60	1	201,00	4 151 69	1	236,00	4 151 78	1	201,00			
5	6	4 151 61	1	289,00	4 151 70	1	324,00	4 151 79	1	289,00	4 151 88	1	414,00
6,3	7,6	4 151 62	1	414,00	4 151 71	1	450,00	4 151 80	1	414,00			
7,5	9	4 151 63	1	432,00	4 151 72	1	466,00	4 151 81	1	432,00			
10	12	4 151 64	1	504,00	4 151 73	1	547,00	4 151 82	1	504,00			
10,4	12,5										4 151 89	1	555,00
12,5	15	4 151 65	1	573,00	4 151 74	1	616,00	4 151 83	1	573,00	4 151 90	1	600,00
15	18	4 151 66	1	644,00	4 151 75	1	689,00	4 151 84	1	644,00	4 151 91	1	653,00
20	24	4 151 67	1	750,00	4 151 76	1	831,00	4 151 85	1	750,00			
20,8	25										4 151 92	1	778,00
25	30	4 151 68	1	803,00	4 151 77	1	885,00	4 151 86	1	803,00	4 151 93	1	868,00
30	36							4 151 87	1	885,00	4 151 94	1	934,00

DRX kompakt şalterler

15 A'den 630 A'e sabit termik manyetik korumalı şalterler

Aile: L

DRX KOMPAKT ŞALTERLER



0 270 28

			3 kutup			4 kutup		
Icu (kA)	In (A)		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DRX 125	20	15	0 270 20	1	460,00	0 270 30	1	620,00
	20	25	0 270 22	1	460,00	0 270 32	1	620,00
	20	40	0 270 24	1	460,00	0 270 34	1	620,00
	20	63	0 272 20	1	504,00	0 272 22	1	689,00
	20	80	0 272 57	1	504,00	0 272 58	1	689,00
	20	100	0 270 28	1	504,00	0 270 38	1	689,00
DRX 250	20	125	0 272 21	1	504,00	0 272 23	1	1.180,00
	25	160	0 272 30	1	785,00	0 272 31	1	1.020,00
	25	175	0 271 14	1	785,00	0 271 20	1	1.020,00
	25	200	0 271 15	1	901,00	0 271 21	1	1.180,00
	25	250	0 271 17	1	901,00	0 271 23	1	1.180,00
DRX 630	36	320	0 272 34	1	3.120,00	0 272 38	1	4.090,00
	36	400	0 272 35	1	3.190,00	0 272 39	1	4.180,00
	36	500	0 272 36	1	3.500,00	0 272 40	1	4.590,00
	36	630	0 272 37	1	3.650,00	0 272 41	1	4.770,00

Icu (kA)		Kutup/set	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Azami 50 A'e kadar		3K	0 271 70	1	116,00
60 A'den 100 A'e kadar		3K	0 271 71	1	116,00
125 A'den 250 A'e kadar		3K	0 272 52	1	514,00
Azami 50 A'e kadar		4K	0 271 72	1	129,00
60 A'den 100 A'e kadar		4K	0 271 73	1	129,00
125 A'den 250 A'e kadar		4K	0 272 53	1	899,00
Kafes terminal	Azami 50 A'e kadar 60'lı	set	0 271 92	1	1.700,00
	60 A'den 100 A'e kadar 60'lı	set	0 271 93	1	1.700,00
	125 A'den 250 A'e kadar 60'lı	set	0 272 54	1	12.900,00
	250 A ve üstü	3K	0 271 74	1	233,00
250 A ve üstü		4K	0 271 75	1	257,00
250 A ve üstü 60'lı		set	0 271 94	1	3.390,00
4'lü kafes terminal seti		set	0 262 50	1	478,00
4'lü yüksek kapasiteli terminal seti		set	0 262 51	1	1.030,00

		DRX üzerine montaj			Pano kapağına montaj			
		Seri	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
Dönen kumanda kolları -Gri	DRX 125	6 687 70	1	159,00	6 687 71	1	361,00	
	DRX 250	6 687 72	1	159,00	6 687 73	1	361,00	
	DRX 630	6 687 80	1	198,00	6 687 81	1	361,00	

DRX kompakt şalterler

15 A'den 630 A'e sabit termik manyetik korumalı şalterler

Aile: L

MONTAJ AKSESUARİ



0 271 83



0 271 81



0 262 48

	Seri	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
RAYA MONTAJ AKSESUARİ	DRX 125		0 271 87	1	41,50
	DRX 250		0 271 88	1	62,20
KİLİTLEME AKSESUARİ	DRX 125		0 271 80	1	56,70
	DRX 250		0 271 80	1	56,70
	DRX 630		0 262 40	1	99,20
TERMİNAL KORUYUCULARI	DRX 125	2 li 3K	0 271 83	1	110,00
	DRX 125	2 li 4K	0 271 84	1	129,00
	DRX 250	2 li 3K	0 271 85	1	135,00
	DRX 250	2 li 4K	0 271 86	1	170,00
	DRX 630	2 li 3K	0 262 44	1	470,00
	DRX 630	2 li 4K	0 262 45	1	288,00
İZOLASYON KORUYUCULARI	DRX 125	2 li 3K	0 271 81	1	32,20
	DRX 125	2 li 4K	0 271 82	1	38,20
	DRX 250	2 li 3K	0 271 81	1	32,20
	DRX 250	2 li 4K	0 271 82	1	38,20
	DRX 630	2 li 3K	0 262 30	1	33,30
IP20 TERMINAL KAPAK	DRX 630	2 li 3K	4 222 34	1	260,00
	DRX 630	2 li 4K	4 222 35	1	345,00
GENİŞLETİLMİŞ ÖN TERMİNAL	DRX 630		0 262 47	1	628,00
DAĞITICILAR	DRX 630	3K	0 262 48	1	447,00
	DRX 630	4K	0 262 49	1	648,00
DÖNER TERMİNALLER	DRX 630	3K	0 263 50	1	1.680,00
	DRX 630	4K	0 263 51	1	2.030,00
DÜZ TERMİNALLER	DRX 630	3K	0 263 52	1	2.170,00
	DRX 630	4K	0 263 53	1	2.500,00

ELEKTRİKSEL AKSESUARLAR

	Seri	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YARDIMCI KONTAK	DRX 125		0 271 40	1	184,00
	DRX 250		0 271 40	1	184,00
	DRX 630		4 210 11	1	264,00
ALARM BLOĞU	DRX 125		0 271 41	1	183,00
	DRX 250		0 271 41	1	183,00
YARDIMCI ALARM	DRX 125		0 271 42	1	264,00
	DRX 250		0 271 42	1	264,00
	DRX 630		4 210 11	1	264,00
AÇTIRMA BOBİNİ	DRX 125	230 V	0 271 54	1	400,00
	DRX 250	230 V	0 271 54	1	400,00
	DRX 630	230 V	4 222 42	1	427,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	DRX 125	230 V	0 271 64	1	427,00
	DRX 250	230 V	0 271 64	1	427,00
	DRX 630	230 V	4 222 48	1	568,00

DPX³ kompakt şalterler

16 A'den 250 A'e termik manyetik korumalı şalterler

Aile: L

DPX³ KOMPAKT ŞALTERLER

IEC 60947-2 standartlarına uygundur



4 200 00



4 200 10



4 200 37

	Icu (kA)	In (A)	3 kutup			4 kutup			Entegre kaçak akım modüllü		
			Ref.	Amb.	€/Ad.	Ref.	Amb.	€/Ad.	4 kutup		
									Ref.	Amb.	€/Ad.
DPX ³ 160 Termik manyetik	16	16	4 200 00	1	649,00	4 200 10	1	867,00	4 200 30	1	3.410,00
	16	25	4 200 01	1	649,00	4 200 11	1	867,00	4 200 31	1	3.410,00
	16	40	4 200 02	1	649,00	4 200 12	1	867,00	4 200 32	1	3.410,00
	16	63	4 200 03	1	649,00	4 200 13	1	867,00	4 200 33	1	3.410,00
	16	80	4 200 04	1	649,00	4 200 14	1	867,00	4 200 34	1	3.410,00
	16	100	4 200 05	1	649,00	4 200 15	1	867,00	4 200 35	1	3.410,00
	16	125	4 200 06	1	726,00	4 200 16	1	969,00	4 200 36	1	3.430,00
	16	160	4 200 07	1	775,00	4 200 17	1	1.040,00	4 200 37	1	3.610,00
	25	16	4 200 40	1	683,00	4 200 50	1	918,00	4 200 70	1	3.430,00
	25	25	4 200 41	1	683,00	4 200 51	1	918,00	4 200 71	1	3.430,00
	25	40	4 200 42	1	683,00	4 200 52	1	918,00	4 200 72	1	3.430,00
	25	63	4 200 43	1	683,00	4 200 53	1	918,00	4 200 73	1	3.430,00
	25	80	4 200 44	1	683,00	4 200 54	1	918,00	4 200 74	1	3.430,00
	25	100	4 200 45	1	683,00	4 200 55	1	918,00	4 200 75	1	3.430,00
	25	125	4 200 46	1	791,00	4 200 56	1	1.070,00	4 200 76	1	3.500,00
	25	160	4 200 47	1	819,00	4 200 57	1	1.100,00	4 200 77	1	3.620,00
	36	16	4 200 80	1	729,00	4 200 90	1	979,00	4 201 10	1	3.500,00
	36	25	4 200 81	1	729,00	4 200 91	1	979,00	4 201 11	1	3.500,00
	36	40	4 200 82	1	729,00	4 200 92	1	979,00	4 201 12	1	3.500,00
	36	63	4 200 83	1	729,00	4 200 93	1	979,00	4 201 13	1	3.500,00
	36	80	4 200 84	1	729,00	4 200 94	1	979,00	4 201 14	1	3.500,00
	36	100	4 200 85	1	729,00	4 200 95	1	979,00	4 201 15	1	3.500,00
	36	125	4 200 86	1	848,00	4 200 96	1	1.140,00	4 201 16	1	3.650,00
	36	160	4 200 87	1	857,00	4 200 97	1	1.190,00	4 201 17	1	3.710,00
	50	16	4 201 20	1	760,00	4 201 30	1	1.020,00	4 201 50	1	3.550,00
	50	25	4 201 21	1	760,00	4 201 31	1	1.020,00	4 201 51	1	3.550,00
	50	40	4 201 22	1	760,00	4 201 32	1	1.020,00	4 201 52	1	3.550,00
	50	63	4 201 23	1	760,00	4 201 33	1	1.020,00	4 201 53	1	3.550,00
	50	80	4 201 24	1	760,00	4 201 34	1	1.020,00	4 201 54	1	3.550,00
	50	100	4 201 25	1	760,00	4 201 35	1	1.020,00	4 201 55	1	3.550,00
	50	125	4 201 26	1	884,00	4 201 36	1	1.200,00	4 201 56	1	3.700,00
	50	160	4 201 27	1	910,00	4 201 37	1	1.230,00	4 201 57	1	3.760,00
DPX ³ 250 Termik manyetik	25	200	4 202 08	1	1.390,00	4 202 18	1	1.710,00	4 202 28	1	4.420,00
	25	250	4 202 09	1	1.530,00	4 202 19	1	1.860,00	4 202 29	1	4.620,00
	36	200	4 202 38	1	1.500,00	4 202 48	1	1.840,00	4 202 58	1	4.470,00
	36	250	4 202 39	1	1.660,00	4 202 49	1	2.030,00	4 202 59	1	4.690,00
	50	200	4 202 68	1	1.780,00	4 202 78	1	2.360,00	4 202 88	1	5.220,00
	50	250	4 202 69	1	1.930,00	4 202 79	1	2.630,00	4 202 89	1	5.570,00
	70	200	4 206 08	1	2.330,00	4 206 18	1	3.100,00	4 206 28	1	6.180,00
	70	250	4 206 09	1	2.550,00	4 206 19	1	3.390,00	4 206 29	1	6.640,00
DPX ³ 250 Elektronik korumalı	50	100	4 203 65	1	3.200,00	4 203 75	1	4.130,00	4 203 85	1	7.300,00
	50	160	4 203 67	1	3.350,00	4 203 77	1	4.340,00	4 203 87	1	7.610,00
	50	250	4 203 69	1	3.480,00	4 203 79	1	4.610,00	4 203 89	1	7.990,00
	70	100	4 206 37	1	3.270,00	4 206 47	1	4.400,00	4 206 57	1	7.860,00
	70	160	4 206 38	1	3.420,00	4 206 48	1	4.560,00	4 206 58	1	8.070,00
	70	250	4 206 39	1	3.670,00	4 206 49	1	4.880,00	4 206 59	1	8.570,00
DPX ³ 250 Elektronik korumalı (toprak hatasına karşı koruma)	50	100	4 205 45	1	3.600,00	4 205 55	1	4.790,00			
	50	160	4 205 47	1	3.790,00	4 205 57	1	5.060,00			
	50	250	4 205 49	1	4.170,00	4 205 59	1	5.510,00			
	70	100	4 206 95	1	3.940,00	4 207 05	1	5.240,00			
	70	160	4 206 97	1	4.130,00	4 207 07	1	5.490,00			
	70	250	4 206 99	1	4.340,00	4 207 09	1	5.810,00			
DPX ³ 250 Elektronik entegre enerji analizörlü (ölçme işlevli)	50	100	4 204 65	1	3.880,00	4 204 75	1	5.180,00	4 204 85	1	8.510,00
	50	160	4 204 67	1	4.100,00	4 204 77	1	5.470,00	4 204 87	1	8.860,00
	50	250	4 204 69	1	4.510,00	4 204 79	1	5.960,00	4 204 89	1	9.580,00
	70	100	4 206 67	1	4.240,00	4 206 77	1	5.660,00	4 206 87	1	9.130,00
	70	160	4 206 68	1	4.470,00	4 206 78	1	5.910,00	4 206 88	1	9.460,00
	70	250	4 206 69	1	4.740,00	4 206 79	1	6.300,00	4 206 89	1	10.100,00



LCD ekranlı kaçak akım modülü ile donatılmış kompakt şalterlerin
Ayarlanabilir hassasiyetleri: 0,03 – 0,3 – 1 – 3 A
Ayarlanabilir gecikme süreleri: 0 – 0,3 – 1 – 3s
(0,03A hassasiyetinde sadece 0s)

DPX³ aksesuarlar

DPX³ 160 ve 250 için

Aile: L

DPX³ 160 ve 250 SOKETLİ KAİDE



4 210 40

Açıklama	Kutup	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DPX ³ 160 için	3	4 210 40	1	2.200,00
DPX ³ 160 için	4	4 210 41*	1	2.770,00
DPX ³ 250 için	3	4 210 42	1	2.350,00
DPX ³ 250 için	4	4 210 43*	1	2.950,00

* Standart veya entegre kaçak akım modüllü

DPX³ 160 ve 250 SOKETLİ KAİDE AKSESUARLAR



4 210 44

SOKETLİ TİP
AKSESUARLAR

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Y.Kontak için konnektör	4 210 44	1	817,00
Ronis kilitleme aks.	4 210 45	1	1.920,00
Profalux kilitleme aks.	4 210 46	1	1.750,00
Asma kilit aksesuarı	4 210 47	1	547,00

DPX³ 160 ve 250 BAĞLANTI AKSESUARLARI



4 210 36

Açıklama	DPX ³ 160			DPX ³ 250		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Kafes Terminal (3 adet)	4 210 26	1	332,00	4 210 30	1	210,00
Kafes Terminal (4 adet)	4 210 27	1	413,00	4 210 31	1	277,00
Yalıtım Plakaları (3 adet)	4 210 70	1	81,00	4 210 70	1	81,00
Önden Bağlantı (3 adet)	4 210 28*	1	73,80			
Önden Bağlantı (4 adet)	4 210 29*	1	102,00			
Faz Genişletici 3 Kutup	4 210 32	1	311,00	4 210 34	1	311,00
Faz Genişletici 4 Kutup	4 210 33	1	414,00	4 210 35	1	424,00
Arka Kontak 3 Kutup (3 adet)	4 210 36	1	349,00	4 210 38	1	424,00
Arka Kontak 4 Kutup (4 adet)	4 210 37	1	507,00	4 210 39	1	563,00
Önden bağlantı için terminal koruyucu kapaklar (3 Kutup)	4 210 54	1	311,00	4 210 56	1	323,00
Önden bağlantı için terminal koruyucu kapaklar (4 Kutup)	4 210 55	1	414,00	4 210 57	1	430,00
Arkadan bağlantı için terminal koruyucu kapaklar (3 Kutup)	4 210 50	1	277,00	4 210 52	1	297,00
Arkadan bağlantı için terminal koruyucu kapaklar (4 Kutup)	4 210 51	1	364,00	4 210 53	1	385,00
Montaj Plakları 3K ve 4K	4 210 71	1	67,70	4 210 72	1	67,70
Montaj Plakları entegre kaçak akımlı versiyon için 4K	4 210 73	1	102,00	4 210 74	1	102,00
Montaj Plakları yana montaj motorlu versiyon için 3K ve 4K	4 210 68	1	102,00	4 210 69	1	102,00

* Genişletilmiş önden bağlantılar bakır baralar içindir.

DPX³ aksesuarlarDPX³ 160 ve 250 için**YENİ**

Aile: L

DPX³ 160 ve 250 MEKANİK KİLİT TERMİNALLERİ

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sabit tip için kaide	4 210 58	1	414,00
Soketli ve Çekmeceli tip için kaide	4 210 59	1	449,00

DPX³ 160 serisinden 2 adet şalterin veya DPX³ 250 serisinden 2 adet şalterin veya DPX³ 160 ile DPX³ 250 serilerinden birer adet şalterlerin mekanik kilitletmesini sağlar.

Enversör için;

2 şalter + 2 öne montaj motor + 2 yardımcı kontak + 1 inversör şasi kaidesi + 1 elektronik kontrol ünitesi

MOTOR MEKANİZMALARI

4 210 68 + 4 210 60

Açıklama	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yana Montaj	24 - 230 v ~/=	4 210 60*	1	2.430,00
Öne Montaj	24 - 230 v ~/=	4 210 61	1	2.430,00

* Yana montaj motor mekanizması için s. 48'den montaj plakası seçilmesi gerekmektedir.

KİLİTLER

4 210 06

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Doğrudan montaj için ronis	4 210 06	1	1.920,00
Doğrudan montaj için profalux	4 210 07	1	1.750,00
Uzatma kolu kumanda için ronis	4 210 08	1	1.920,00
Uzatma kolu kumanda için profalux	4 210 09	1	1.750,00

DÖNEN KUMANDA KOLLARI

Açıklama	Kompakt şalter üzerine montaj						Pano kapağına montaj					
	Standart			Acil Durum - Sarı Kırmızı			Standart			Acil Durum - Sarı Kırmızı		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DPX ³ 160-250	4 201 60	1	167,00	4 201 73	1	175,00	4 201 61	1	380,00	4 201 74	1	400,00

DPX³ elektriksel aksesuarlar

DPX³ 160 ve 250 için

Aile: L

UZAKTAN KUMANDA MOTOR İÇİN KİLİTLER

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Öne montaj motor için ronis	4 210 62	1	1.920,00
Öne montaj motor için profalux	4 210 63	1	1.750,00
Öne montaj için asma kilit	4 210 64	1	244,00
Yana montaj motor için ronis	4 210 65	1	1.920,00
Yana montaj motor için profalux	4 210 66	1	1.750,00
Yana montaj için asma kilit	4 210 67	1	244,00

YARDIMCI KONTAKLAR



4 210 11

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Döner kumandalar için 1NA+1NK kontak	4 210 10	1	277,00
Yardımcı kontak veya hata sinyal kontağı	4 210 11	1	264,00
Soketli tip için yerinde/yerinde değil kontağı	4 210 48	1	346,00

AÇTIRMA BOBİNİ



4 210 16

Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
200-277 v ~	4 210 16	1	311,00
380-480 v ~	4 210 17	1	311,00

12 V, 24 V, 48 V ~/, 110-150 V ~ açtırma bobini için lütfen bize danışınız.

DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ



4 210 22

Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
200-240 v ~	4 210 22	1	455,00
277 v ~	4 210 23	1	455,00

12 V, 24 V, 48 V ~/, 110-150 V ~ açtırma bobini için lütfen bize danışınız.

AKSESUARLAR



4 210 75

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Açık durumda kilitleme aksesuarı	4 210 49	1	329,00
Modbus Haberleşme birimi	4 210 75	1	1.450,00

DPX³ 630 kompakt şalterler

320-630 A'e kadar

Aile: L

DPX³ 630 KOMPAKT ŞALTER

4 220 02

Termik Manyetik için;
Termik Ayar 0,8 - 1 In
Manyetik Ayar 5 - 10 In
S1 elektronik için;
Aşırı Yüke Karşı Koruma Ir: 0,4 ila 1 x In
Kısa Devreye Karşı Koruma Isd: 1.5 - 10 x Ir



4 220 60

Aşırı Yüke Karşı Koruma Ir: 0,4 ila 1 x In
tr: 3-15 sn arası ayarlanabilir.
Kısa Devreye Karşı Koruma Isd: 1.5 - 10 x Ir
tsd: 0-0,5 sn arası ayarlanabilir.



4 221 38

Aşırı Yüke Karşı Koruma Ir: 0,4 ila 1 x In
tr: 3-15 sn arası ayarlanabilir.
Kısa Devreye Karşı Koruma Isd: 1.5 - 10 x Ir
tsd: 0-0,5 sn arası ayarlanabilir.
Toprak Hatasına Karşı Koruma Ig: 0.2 - 1 x In
tg: 0.1-1 sn arası ayarlanabilir.

			Termik manyetik şalter				Elektronik S1 Versiyon			
			3 kutup		4 kutup		3 kutup		4 kutup	
kA	In (A)	Amb.	Ref.	€/Ad.	Ref.	€/Ad.	Ref.	€/Ad.	Ref.	€/Ad.
36	320	1	4 220 01	4.530,00	4 220 06	6.000,00	4 224 99	5.240,00	4 225 04	6.940,00
36	400	1	4 220 02	4.730,00	4 220 07	6.280,00	4 225 00	5.390,00	4 225 05	7.190,00
36	500	1	4 220 03	4.880,00	4 220 08	6.490,00	4 225 01	6.010,00	4 225 06	7.980,00
36	630	1	4 220 04	5.350,00	4 220 09	6.920,00	4 225 02	6.480,00	4 225 07	8.630,00
50	320	1	4 220 15	4.750,00	4 220 20	6.270,00	4 225 09	5.550,00	4 225 14	7.350,00
50	400	1	4 220 16	4.930,00	4 220 21	6.510,00	4 225 10	5.710,00	4 225 15	7.600,00
50	500	1	4 220 17	5.160,00	4 220 22	6.860,00	4 225 11	6.390,00	4 225 16	8.460,00
50	630	1	4 220 18	5.510,00	4 220 23	7.220,00	4 225 12	6.860,00	4 225 17	9.130,00
70	320	1	4 220 29	5.570,00	4 220 34	7.360,00	4 225 19	5.550,00	4 225 24	8.320,00
70	400	1	4 220 30	5.850,00	4 220 35	7.750,00	4 225 20	6.480,00	4 225 25	8.620,00
70	500	1	4 220 31	6.100,00	4 220 36	8.150,00	4 225 21	7.220,00	4 225 26	9.570,00
70	630	1	4 220 32	6.390,00	4 220 37	8.460,00	4 225 22	7.840,00	4 225 27	10.400,00
100	320	1	4 220 43	6.180,00	4 220 48	8.210,00	4 225 29	7.510,00	4 225 34	9.970,00
100	400	1	4 220 44	6.510,00	4 220 49	8.670,00	4 225 30	7.800,00	4 225 35	10.300,00
100	500	1	4 220 45	6.780,00	4 220 50	9.030,00	4 225 31	8.640,00	4 225 36	11.600,00
100	630	1	4 220 46	7.050,00	4 220 51	9.360,00	4 225 32	9.400,00	4 225 37	12.700,00

			Elektronik S2 Versiyon				Elektronik S2 Enerji Analizörlü			
			3 kutup		4 kutup		3 kutup		4 kutup	
kA	In (A)	Amb.	Ref.	€/Ad.	Ref.	€/Ad.	Ref.	€/Ad.	Ref.	€/Ad.
36	320	1	4 220 57	6.320,00	4 220 62	8.170,00	4 220 97	6.400,00	4 221 02	8.280,00
36	400	1	4 220 58	6.400,00	4 220 63	8.470,00	4 220 98	6.480,00	4 221 03	8.620,00
36	500	1	4 220 59	7.350,00	4 220 64	9.780,00	4 220 99	7.490,00	4 221 04	9.910,00
36	630	1	4 220 60	7.630,00	4 220 65	10.300,00	4 221 00	7.750,00	4 221 05	10.400,00
50	320	1	4 220 67	6.780,00	4 220 72	9.000,00	4 221 07	6.890,00	4 221 12	9.130,00
50	400	1	4 220 68	7.030,00	4 220 73	9.280,00	4 221 08	7.110,00	4 221 13	9.430,00
50	500	1	4 220 69	7.820,00	4 220 74	10.400,00	4 221 09	7.900,00	4 221 14	10.600,00
50	630	1	4 220 70	8.420,00	4 220 75	11.300,00	4 221 10	8.500,00	4 221 15	11.400,00
70	320	1	4 220 77	7.300,00	4 220 82	10.200,00	4 221 17	7.430,00	4 221 22	10.300,00
70	400	1	4 220 78	7.630,00	4 220 83	10.600,00	4 221 18	7.750,00	4 221 23	10.700,00
70	500	1	4 220 79	8.820,00	4 220 84	11.800,00	4 221 19	8.950,00	4 221 24	12.000,00
70	630	1	4 220 80	9.260,00	4 220 85	12.900,00	4 221 20	9.400,00	4 221 25	13.100,00
100	320	1	4 220 87	9.160,00	4 220 92	12.200,00	4 221 27	9.290,00	4 221 32	12.600,00
100	400	1	4 220 88	9.510,00	4 220 93	12.800,00	4 221 28	9.610,00	4 221 33	13.000,00
100	500	1	4 220 89	10.600,00	4 220 94	14.400,00	4 221 29	10.800,00	4 221 34	14.700,00
100	630	1	4 220 90	11.600,00	4 220 95	15.700,00	4 221 30	11.800,00	4 221 35	16.000,00

			Elektronik Sg Versiyon				Elektronik Sg Enerji Analizörlü			
			3 kutup		4 kutup		3 kutup		4 kutup	
kA	In (A)	Amb.	Ref.	€/Ad.	Ref.	€/Ad.	Ref.	€/Ad.	Ref.	€/Ad.
36	320	1	4 221 37	6.370,00	4 221 42	8.220,00	4 221 77	6.450,00	4 221 82	8.340,00
36	400	1	4 221 38	6.450,00	4 221 43	8.560,00	4 221 78	6.510,00	4 221 83	8.660,00
36	500	1	4 221 39	7.430,00	4 221 44	9.870,00	4 221 79	7.520,00	4 221 84	9.980,00
36	630	1	4 221 40	7.710,00	4 221 45	10.400,00	4 221 80	7.820,00	4 221 85	10.500,00
50	320	1	4 221 47	6.830,00	4 221 52	9.090,00	4 221 87	6.930,00	4 221 92	9.200,00
50	400	1	4 221 48	7.080,00	4 221 53	9.390,00	4 221 88	7.170,00	4 221 93	9.510,00
50	500	1	4 221 49	7.870,00	4 221 54	10.500,00	4 221 89	7.970,00	4 221 94	10.600,00
50	630	1	4 221 50	8.460,00	4 221 55	11.400,00	4 221 90	8.570,00	4 221 95	11.500,00
70	320	1	4 221 57	7.360,00	4 221 62	10.300,00	4 221 97	7.500,00	4 222 02	10.400,00
70	400	1	4 221 58	7.710,00	4 221 63	10.700,00	4 221 98	7.820,00	4 222 03	10.800,00
70	500	1	4 221 59	8.890,00	4 221 64	11.900,00	4 221 99	9.000,00	4 222 04	12.000,00
70	630	1	4 221 60	9.360,00	4 221 65	13.000,00	4 222 00	9.490,00	4 222 05	13.200,00
100	320	1	4 221 67	9.260,00	4 221 72	12.600,00	4 222 07	9.380,00	4 222 12	12.700,00
100	400	1	4 221 68	9.590,00	4 221 73	12.900,00	4 222 08	9.680,00	4 222 13	13.100,00
100	500	1	4 221 69	10.700,00	4 221 74	14.500,00	4 222 09	10.800,00	4 222 14	14.700,00
100	630	1	4 221 70	11.700,00	4 221 75	15.800,00	4 222 10	11.800,00	4 222 15	16.000,00

DPX³ 630 aksesuarlar ve donanımlar

YENİ

Aile: L

DPX³ 630 KAÇAK AKIM KORUMA

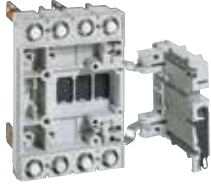
KAÇAK AKIM KORUMA				Standart	
	Kutup	In (A)	Amb.	Ref.	₺/Ad.
	3K	400	1	0 260 60	3.300,00
	4K	400	1	0 260 61	4.210,00
	3K	630	1	0 260 64	4.700,00
	4K	630	1	0 260 65	5.120,00

DPX³ 630 SOKETLİ VE ÇEKMECELİ TİP

ENVERSÖR ŞAŞİ KAİDESİ	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
	DPX ³ 630 A şalter için	1	0 264 09	1.180,00
	DPX ³ 630 A çekmeceli ve soketli tip için	1	0 264 04	2.030,00

DEBRO LİFT AKSESUARI	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
	Defro-Lift Mekanizma Kurma-Ayırma Kolu	1	0 265 75	447,00
	Yardımcı Blok Kontakları	1	4 222 30	1.350,00

DEBRO LİFT AKSESUARI	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
	Ayırma Kolu 2 set	1	4 222 28	1.390,00
	Konnektör Seti (24 pin)	1	4 222 29	370,00



4 222 25

SOKETLİ TİP

Açıklama	Amb.	3K		4K	
		Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
Soketli ve Çekmeceli tip için terminaler	1	4 222 20	2.600,00	4 222 21	3.450,00
Ön Terminal Montaj Gövdesi	1	4 222 22	3.970,00	4 222 23	5.160,00
Düz Arka Terminal Montaj Gövdesi	1	4 222 24	3.450,00	4 222 25	4.470,00
Kaçak akımlı DPX ³ Ön Terminal Mon. Gövdesi	1			4 222 26	6.250,00
Kaçak akımlı DPX ³ Arka Terminal Mon. Gövdesi	1			4 222 27	5.510,00



4 222 32

ÇEKMECELİ TİP

Açıklama	Amb.	3K		4K	
		Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
Defro Lift Mekanizması DPX ³ Kasa için	1	4 222 31	6.010,00	4 222 32	7.550,00
Defro Lift Mek. DPX ³ Kaçak akım modüllü için	1			4 222 33	7.890,00

KİLİT TERBİBATI
DEBRO LİFT İÇİN

Açıklama	Amb.	Düz anahtar		Yıldız anahtar	
		Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
DPX ³ için 1 adet anahtar	1	0 265 76	1.260,00	0 263 48	1.260,00
Motorlu şalter için 2 anahtar	1	0 265 78	2.030,00	0 265 77	2.030,00

DÖNEN KUMANDA KOLLARI	Açıklama	Amb.	Standart (Gri)		Acil Durum (sarı/kır.)	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
	DPX ³ 630 Doğrudan Montaj	1	4 201 62	220,00	4 201 75	230,00
	Pano Kapağına Montaj	1	4 201 63	400,00	4 201 76	420,00



0 262 46

DÖNEN KUMANDA
KOLLARI İÇİN KİLİT

Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
Kilit ve Düz Anahtar	1	0 262 93	1.600,00
Kilit ve Yıldız Anahtar	1	0 262 94	1.600,00
Yalıtım Plakaları	1	0 262 30	33,30
Bağlantı Koruyucu 3 Kutup	1	0 262 44	470,00
Bağlantı Koruyucu 4 Kutup	1	0 262 45	288,00
Asma Kilit	1	0 262 40	99,20
Kafes Uç 300 mm ² Tek Damar Kablo için	1	0 262 50	478,00
Kafes Uç 2x240 mm ² Tek Damar Kablo için	1	0 262 51	1.030,00
Pabuç Bağlantı Adaptörü	1	0 262 46	415,00
Geniş Çaplı Ön Terminal 4'lü set	1	0 262 47	628,00
Bara Bağlantı (Uzaklık Arttırıcı) 3K	1	0 262 48	447,00
Bara Bağlantı (Uzaklık Arttırıcı) 4K	1	0 262 49	648,00
Arka Terminal Giriş Çıkış Döner Tip 3K	1	0 263 50	1.680,00
Arka Terminal Giriş Çıkış Döner Tip 4K	1	0 263 51	2.030,00
Arka Terminal Giriş Çıkış Düz Terminal 3K	1	0 263 52	2.170,00
Arka Terminal Giriş Çıkış Düz Terminal 4K	1	0 263 53	2.500,00
Terminal Koruma Kapağı IP20 3K	1	4 222 34	260,00
Terminal Koruma Kapağı IP20 4K	1	4 222 35	345,00



0 262 48



0 262 50

DPX³ 1600 kompakt şalterler

800-1600 A'e kadar

Aile: L

DPX³ 1600 KOMPAKT ŞALTER



4 220 78

Termik Manyetik için;
Termik Ayar 0,8 - 1 In
Manyetik Ayar 5 - 10 In
S1 elektronik için;

Aşırı Yüke Karşı Koruma Ir: 0,4 ila 1 x In
Kısa Devreye Karşı Koruma Isd: 1.5 - 10 x Ir

			Termik manyetik şalter				Elektronik S1 Versiyon			
			3 kutup		4 kutup		3 kutup		4 kutup	
kA	In (A)	Amb.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
36	800	1	4 222 52	8.950,00	4 222 57	12.000,00	4 225 40	9.430,00	4 225 46	12.700,00
36	1000	1	4 222 53	11.200,00	4 222 58	15.000,00	4 225 41	11.600,00	4 225 47	15.800,00
36	1250	1	4 222 54	12.200,00	4 222 59	16.400,00	4 225 42	13.200,00	4 225 48	17.900,00
36	1600	1					4 225 43	18.900,00	4 225 49	25.100,00
50	800	1	4 222 64	9.050,00	4 222 69	12.100,00	4 225 52	9.680,00	4 225 58	13.100,00
50	1000	1	4 222 65	11.500,00	4 222 70	15.700,00	4 225 53	12.200,00	4 225 59	16.400,00
50	1250	1	4 222 66	12.800,00	4 222 71	17.300,00	4 225 54	13.700,00	4 225 60	18.200,00
50	1600	1					4 225 55	19.400,00	4 225 61	26.300,00
70	800	1	4 222 76	11.100,00	4 222 81	14.900,00	4 225 64	11.400,00	4 225 70	15.300,00
70	1000	1	4 222 77	14.100,00	4 222 82	18.900,00	4 225 65	14.400,00	4 225 71	19.200,00
70	1250	1	4 222 78	15.300,00	4 222 83	20.500,00	4 225 66	15.700,00	4 225 72	20.800,00
70	1600	1					4 225 67	20.500,00	4 225 73	27.200,00
100	800	1	4 222 88	11.600,00	4 222 93	15.800,00	4 225 76	12.400,00	4 225 82	16.500,00
100	1000	1	4 222 89	14.900,00	4 222 94	20.000,00	4 225 77	15.000,00	4 225 83	20.300,00
100	1250	1	4 222 90	16.300,00	4 222 95	21.500,00	4 225 78	16.700,00	4 225 84	22.900,00



Aşırı Yüke Karşı Koruma Ir: 0,4 ila 1 x In
tr: 3-15 sn arası ayarlanabilir.
Kısa Devreye Karşı Koruma Isd: 1.5 - 10 x Ir
tsd: 0-0,5 sn arası ayarlanabilir.

			Elektronik S2 Versiyon				Elektronik S2 Enerji Analizörlü			
			3 kutup		4 kutup		3 kutup		4 kutup	
kA	In (A)	Amb.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
36	800	1	4 223 00	11.200,00	4 223 06	15.000,00	4 223 48	11.500,00	4 223 54	15.400,00
36	1000	1	4 223 01	13.000,00	4 223 07	17.500,00	4 223 49	13.500,00	4 223 55	18.200,00
36	1250	1	4 223 02	15.400,00	4 223 08	20.500,00	4 223 50	16.000,00	4 223 56	21.400,00
36	1600	1	4 223 03	21.000,00	4 223 09	27.700,00	4 223 51	21.700,00	4 223 57	28.700,00
50	800	1	4 223 12	11.600,00	4 223 18	15.800,00	4 223 60	11.900,00	4 223 66	16.300,00
50	1000	1	4 223 13	13.500,00	4 223 19	18.200,00	4 223 61	13.800,00	4 223 67	18.600,00
50	1250	1	4 223 14	16.000,00	4 223 20	21.400,00	4 223 62	16.400,00	4 223 68	22.000,00
50	1600	1	4 223 15	21.500,00	4 223 21	29.300,00	4 223 63	22.300,00	4 223 69	30.200,00
70	800	1	4 223 24	12.900,00	4 223 30	17.500,00	4 223 72	13.400,00	4 223 78	18.000,00
70	1000	1	4 223 25	18.800,00	4 223 31	25.000,00	4 223 73	19.400,00	4 223 79	25.700,00
70	1250	1	4 223 26	20.000,00	4 223 32	26.200,00	4 223 74	20.500,00	4 223 80	27.100,00
70	1600	1	4 223 27	23.200,00	4 223 33	30.600,00	4 223 75	24.200,00	4 223 81	31.900,00
100	800	1	4 223 36	14.400,00	4 223 42	19.200,00	4 223 84	14.800,00	4 223 90	19.500,00
100	1000	1	4 223 37	19.500,00	4 223 43	26.100,00	4 223 85	20.400,00	4 223 91	27.100,00
100	1250	1	4 223 38	21.000,00	4 223 44	27.900,00	4 223 86	21.700,00	4 223 92	28.800,00



4 224 23

Aşırı Yüke Karşı Koruma Ir: 0,4 ila 1 x In
tr: 3-15 sn arası ayarlanabilir.
Kısa Devreye Karşı Koruma Isd: 1.5 - 10 x Ir
tsd: 0-0,5 sn arası ayarlanabilir.
Toprak Hatasına Karşı Koruma Ig: 0.2 -1 x In
tg: 0.1-1 sn arası ayarlanabilir.

			Elektronik Sg Versiyon				Elektronik Sg Enerji Analizörlü			
			3 kutup		4 kutup		3 kutup		4 kutup	
kA	In (A)	Amb.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
36	800	1	4 223 96	11.300,00	4 224 02	15.100,00	4 224 44	12.200,00	4 224 50	16.700,00
36	1000	1	4 223 97	13.100,00	4 224 03	17.700,00	4 224 45	14.400,00	4 224 51	19.200,00
36	1250	1	4 223 98	15.700,00	4 224 04	21.000,00	4 224 46	16.900,00	4 224 52	22.500,00
36	1600	1	4 223 99	21.100,00	4 224 05	27.900,00	4 224 47	22.900,00	4 224 53	29.800,00
50	800	1	4 224 08	11.700,00	4 224 14	15.900,00	4 224 56	13.800,00	4 224 62	18.300,00
50	1000	1	4 224 09	13.500,00	4 224 15	18.200,00	4 224 57	20.100,00	4 224 63	26.200,00
50	1250	1	4 224 10	16.100,00	4 224 16	21.500,00	4 224 58	21.100,00	4 224 64	27.900,00
50	1600	1	4 224 11	21.700,00	4 224 17	29.500,00	4 224 59	24.800,00	4 224 65	32.600,00
70	800	1	4 224 20	13.100,00	4 224 26	17.700,00	4 224 68	15.100,00	4 224 74	20.400,00
70	1000	1	4 224 21	18.900,00	4 224 27	25.100,00	4 224 69	21.000,00	4 224 75	27.700,00
70	1250	1	4 224 22	20.100,00	4 224 28	26.300,00	4 224 70	22.300,00	4 224 76	29.500,00
70	1600	1	4 224 23	23.300,00	4 224 29	31.000,00	4 224 71	28.100,00	4 224 77	37.200,00
100	800	1	4 224 32	14.500,00	4 224 38	19.300,00	4 224 80	16.700,00	4 224 86	22.200,00
100	1000	1	4 224 33	20.000,00	4 224 39	26.300,00	4 224 81	23.000,00	4 224 87	30.400,00
100	1250	1	4 224 34	21.100,00	4 224 40	28.100,00	4 224 82	24.300,00	4 224 88	32.500,00

DPX³ 1600 donanım ve aksesuarlar

Aile: L

DPX³ 1600 DONANIM VE AKSESUARLAR



4 225 88 + 4 225 93

ENVERSÖR ŞAŞI KAİDESİ	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
	DPX ³ 1600 A şalter için	1	0 264 10	2.390,00
	DPX ³ 1600 A çekmeceli ve soketli tip için	1	0 264 05	4.960,00

AKSESUAR	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
	Debro-Lift Mekanizma Kurma-Ayırma Kolu	1	0 265 75	447,00
	Yardımcı Blok Kontakları	1	4 222 30	1.350,00

MEKANİZMA	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
	Debro Lift Mekanizması 3K için	1	4 225 93	7.450,00
	Debro Lift Mekanizması 4K için	1	4 225 94	9.000,00

ÇEKMECELİ TİP	Açıklama	Amb.	3K		4K	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
	Ön Terminaller	1	4 225 86	12.900,00	4 225 87	15.700,00
	Arka Terminaller	1	4 225 88	12.900,00	4 225 89	15.700,00

KİLİT TERBİBATI DEBRO LİFT İÇİN	Açıklama	Amb.	Düz anahtar		Yıldız anahtar	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
	DPX ³ için 1 adet anahtar	1	0 265 76	1.260,00	0 263 48	1.260,00
	Motorlu şalter için 2 anahtar	1	0 265 80	2.030,00	0 265 79	1.760,00

DÖNEN KUMANDA KOLLARI	Açıklama	Amb.	Standart (Gri)		Acil Durum (sarı/kır.)	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
	DPX ³ 1600 Doğrudan Montaj	1	0 262 61	781,00		
	Pano Kapağına Montaj	1	0 262 83	1.220,00	0 262 84	1.350,00



0 262 60



0 262 70



0 262 73

DÖNEN KUMANDA KOLLARI İÇİN KİLİT	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
	Kilit ve Düz Anahtar	1	0 262 93	1.600,00		
	Kilit ve Yıldız Anahtar	1	0 262 94	1.600,00		
	Yalıtım Plakaları	1	0 262 66	49,60		
	Bağlantı Koruyucu 3 Kutup	1	0 262 64	900,00		
	Bağlantı Koruyucu 4 Kutup	1	0 262 65	1.210,00		
	Asma Kilit	1	0 262 60	128,00		
	Kafes Uç 2x240 mm ² Tek Damar Kablo için	1	0 262 69	262,00		
	Kafes Uç 4x240 mm ² Tek Damar Kablo için	1	0 262 70	470,00		
	Kısa Terminaller 800-1250 A(1K için 2 Bara)	1	0 262 67	628,00		
	Uzun Terminaller 1600A (1K için 3 Bara)	1	0 262 68	1.160,00		
	Bara Bağlantı (Uzaklık Arttırıcı) 3K	1	0 262 73	4.470,00		
	Bara Bağlantı (Uzaklık Arttırıcı) 4K	1	0 262 74	6.110,00		
	Arka Terminal Giriş ve Çıkış (Kısa Tip) 3K	1	0 263 80	2.500,00		
	Arka Terminal Giriş ve Çıkış (Kısa Tip) 4K	1	0 263 82	3.160,00		
	Arka Terminal Giriş ve Çıkış (Uzun Tip) 3K	1	0 263 81	5.610,00		
	Arka Terminal Giriş ve Çıkış (Uzun Tip) 4K	1	0 263 83	7.250,00		
	Terminal Koruma Kapağı IP20 3K	1	4 225 90	260,00		
	Terminal Koruma Kapağı IP20 4K	1	4 225 91	345,00		
	Harici Nötr	1	4 225 92	969,00		

DPX³ kompakt şalterler

kaçak akım koruma rölesi ve toroid akım trafoları

Aile: L

KAÇAK AKIM KORUMA RÖLESİ VE TOROID AKIM TRAFOLARI

Çalışma gerilimi: 230 - 500 V ~

Ayarlanabilen ve mühürlenilen hassasiyet: 0,03 - 0,3 - 1 - 30 A

Ayarlanabilen ve mühürlenilen zaman ayarı: 0 - 0,3 - 1 - 5 sn



0 260 88



0 260 93

	Kesit	I max.	Hassasiyet	Ref.	Amb.	t/Ad.
Kaçak akım koruma rölesi				0 260 88	1	1.290,00
Toroid akım trafosu	Ø 35 mm	150 A	0.03 - 30 A	0 260 92	1	847,00
	Ø 80 mm	400 A	0.03 - 30 A	0 260 93	1	869,00
	Ø 110 mm	630 A	0.3 - 30 A	0 260 94	1	1.300,00
	Ø 140 mm	1200 A	0.3 - 30 A	0 260 95	1	1.520,00
	Ø 210 mm	1800 A	0.3 - 30 A	0 260 96	1	2.770,00
Açılabilir Açılabilir	Ø 150 mm	1200 A	0.5 - 30 A	0 260 97	1	3.050,00
	Ø 300 mm	2000 A	1 - 30 A	0 260 98	1	6.560,00

* 1 adet şalter, 1 adet kaçak akım koruma rölesi, 1 adet toroid akım trafosu ve 1 adet açtırma bobini ile (şaltlere uygun) kaçak akım koruma sistemi oluşturulur.

DPX³ 630- 1600 İÇİN ELEKTRİKSEL AKSESUARLAR

0 261 44

	Açıklama	Gerilim	Ref.	Amb.	t/Ad.
Uzaktan kumanda motorları	DPX ³ 630	230 V ~/-	0 261 44	1	6.540,00
	DPX ³ 1600 In≤1250A	230 V ~/-	0 261 23	1	8.600,00
	DPX ³ 1600 In=1600A	230 V ~/-	0 261 27	1	8.600,00
Yardımcı Kontak (1NA+1NK)	Tüm DPX ³ 'ler	230 V ~	4 210 11	1	176,00
Açtırma bobini	DPX ³ 630-1600	110 V ~/-	4 222 41	1	427,00
	DPX ³ 630-1600	230 V ~/-	4 222 42	1	427,00
	DPX ³ 630-1600	400 V ~/-	4 222 43	1	427,00
Düşük gerilim bobini	DPX ³ 630-1600	110 V ~/-	4 222 47	1	568,00
	DPX ³ 630-1600	230 V ~/-	4 222 48	1	568,00
	DPX ³ 630-1600	400 V ~/-	4 222 49	1	568,00
Düşük gerilim bobini için gecikme modülü	Geçikme modülü	230 V AC	0 261 90	1	757,00
	Geçikme modülü	400 V AC	0 261 91	1	1.530,00
	Düşük gerilim modülü DPX3 630&1600 için		4 226 23	1	788,00
Elektronik Kontrol ünitesi	Standart	12-48 V DC	4 226 80*	1	4.700,00
	LCD Ekranlı	230 V AC	4 226 82	1	7.990,00
	Trafo	230 V AC/24 V DC	1 466 05	1	383,00

* 4 226 80 referanslı ürün trafo ile birlikte kullanılmalıdır.

DPX³ sadece manyetik kumandalı şalterler

16 A'den 1000 A'e kadar

Aile: L

SADECE MANYETİK KORUMALI ŞALTER

4 207 13

	Icu (kA)	In(A)	3 kutup		
			Ref.	Amb.	t/Ad.
DPX ³ 160	16	16	4 207 10	1	951,00
	16	25	4 207 11	1	951,00
	16	50	4 207 12	1	951,00
	16	63	4 207 13	1	951,00
	25	16	4 207 14	1	1.530,00
	25	25	4 207 15	1	1.530,00
	25	50	4 207 16	1	1.530,00
	25	63	4 207 17	1	1.530,00
DPX ³ 250	36	100	4 207 18	1	1.730,00
	36	160	4 207 19	1	1.810,00
	36	200	4 207 20	1	1.990,00
	36	250	4 207 21	1	2.020,00
	70	100	4 207 22	1	2.900,00
	70	160	4 207 23	1	3.090,00
	70	200	4 207 24	1	3.320,00
	70	250	4 207 25	1	3.500,00

	Icu (kA)	In(A)	3 kutup		
			Ref.	Amb.	t/Ad.
DPX ³ 630	36	400	4 225 98	1	5.790,00
	36	500	4 225 99	1	6.100,00
	36	630	4 226 00	1	6.400,00
	70	400	4 226 01	1	6.580,00
	70	500	4 226 02	1	7.170,00
	70	630	4 226 03	1	7.600,00
DPX ³ 1600	50	800	4 226 04	1	11.400,00
	50	1000	4 226 05	1	14.100,00
	70	800	4 226 06	1	17.800,00
	70	1000	4 226 07	1	22.200,00

DMX³ 1600 açık tip şalterler

YENİ

Aile: E

DMX³ 1600 AÇIK TİP ŞALTERLER

Dönebilir arka kontaklar
yatay ve dikey montaja imkân
sağlar.



0 280 28

TÜRKÇE
MENÜLÜ

				3 kutup			4 kutup		
		Icu (kA)	In (A)	Ref.	Amb.	€/Ad.	Ref.	Amb.	€/Ad.
STANDART*	DMX ³ 1600 Sabit tip Kasa 0	50	630	0 280 24/1	1	17.300,00	0 280 30/1	1	22.700,00
		50	800	0 280 25/1	1	17.400,00	0 280 31/1	1	23.100,00
		50	1000	0 280 26/1	1	18.200,00	0 280 32/1	1	24.200,00
		50	1250	0 280 27/1	1	19.000,00	0 280 33/1	1	25.300,00
		50	1600	0 280 28/1	1	19.800,00	0 280 34/1	1	26.300,00
	DMX ³ 1600 Çekmeceli tip Kasa 0	50	630	0 280 36/1	1	23.200,00	0 280 42/1	1	30.700,00
		50	800	0 280 37/1	1	23.500,00	0 280 43/1	1	31.300,00
		50	1000	0 280 38/1	1	24.700,00	0 280 44/1	1	32.800,00
		50	1250	0 280 39/1	1	25.800,00	0 280 45/1	1	34.300,00
		50	1600	0 280 40/1	1	27.000,00	0 280 46/1	1	35.700,00

				3 kutup			4 kutup		
		Icu (kA)	In (A)	Ref.	Amb.	€/Ad.	Ref.	Amb.	€/Ad.
MOTORLU**	DMX ³ 1600 Sabit tip Kasa 0	50	630	0 280 24/2	1	21.182,00	0 280 30/2	1	26.582,00
		50	800	0 280 25/2	1	21.282,00	0 280 31/2	1	26.982,00
		50	1000	0 280 26/2	1	22.082,00	0 280 32/2	1	28.082,00
		50	1250	0 280 27/2	1	22.882,00	0 280 33/2	1	29.182,00
		50	1600	0 280 28/2	1	23.682,00	0 280 34/2	1	30.182,00
	DMX ³ 1600 Çekmeceli tip Kasa 0	50	630	0 280 36/2	1	27.082,00	0 280 42/2	1	34.582,00
		50	800	0 280 37/2	1	27.382,00	0 280 43/2	1	35.182,00
		50	1000	0 280 38/2	1	28.582,00	0 280 44/2	1	36.682,00
		50	1250	0 280 39/2	1	29.682,00	0 280 45/2	1	38.182,00
		50	1600	0 280 40/2	1	30.882,00	0 280 46/2	1	39.582,00



* Standart açık tip devre kesicilerde 028165 referanslı LSI tip elektronik kontrol ünitesi fiyata dahildir.

** Motorlu tip açık tip devre kesicilerde açma, kapama, motor mekanizması ve 028165 referanslı LSI tip elektronik kontrol ünitesi fiyata dahildir.

DMX3 1600 serisinde 4 NA/NK kontak devre kesici ile birlikte standarttır.

KONTROL ve SİNYAL YARDIMCI AKSESUARLARI



0 281 39



0 281 23

	Gerilim	Ref.	Amb.	€/Ad.
AÇTIRMA BOBİNİ	24V ~/=	0 281 31	1	706,00
	48V ~/=	0 281 32	1	706,00
	230V ~/=	0 281 34	1	706,00
	415V ~/=	0 281 35	1	706,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	24V ~/=	0 281 36	1	1.080,00
	48V ~/=	0 281 37	1	1.080,00
	230V ~/=	0 281 39	1	1.080,00
	415V ~/=	0 281 40	1	1.080,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ İÇİN GECİKME MODÜLÜ	230V ~/=	0 281 42	1	1.290,00
	230V ~/= 3sn.	0 281 44	1	1.290,00
	230V ~/= 5sn.	0 281 46	1	1.290,00
MOTOR MEKANİZMASI	24V ~/=	0 281 20	1	2.470,00
	48V ~/=	0 281 21	1	2.470,00
	230V ~/=	0 281 23	1	2.470,00
	415V ~/=	0 281 24	1	2.470,00
KAPAMA BOBİNİ	24V ~/=	0 281 26	1	706,00
	48V ~/=	0 281 27	1	706,00
	230V ~/=	0 281 29	1	706,00
	415V ~/=	0 281 30	1	706,00
ÇEKMECE TİP İÇİN DURUM SİNYAL KONTAĞI		0 281 73	1	168,00

DMX³ 1600 açık tip şalterler

YENİ

Aile: E

AKSESUARLAR



0 281 75

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
24V DC Harici güç kaynağı kontrol ünitesi için	0 281 72	1	336,00
Harici Nötr (Kasa 0)	0 281 71	1	1.460,00
Mekanik Sayıcı	0 281 88	1	471,00
Yay kurulu kapamaya hazır kontak	0 281 74	1	336,00
İlave sinyalizasyon kontaktları	0 281 75	1	266,00
Test pozisyonu için güvenlik butonu	0 281 87	1	812,00

KİLİTLEME AKSESUARLARI



0 281 78

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Ronis kilit "açık pozisyonda kilitleme" + anahtar	0 281 78	1	2.020,00
Profalux kilit "açık pozisyonda kilitleme" + anahtar	0 281 81	1	2.020,00
Ronis kilit "açık pozisyonda kilitleme" + A tipi anahtar	0 281 79	1	2.020,00
Ronis kilit "açık pozisyonda kilitleme" + B tipi anahtar	0 281 80	1	2.020,00
Çekmece dışarıda pozisyonu kilitleme Profalux	0 281 82	1	2.020,00
Çekmece dışarıda pozisyonu kilitleme Ronis	0 281 83	1	2.020,00
Kapı kilitleme	0 281 84	1	13,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MEKANİK KİLİTLEME KİTİ	DMX ³ 1600 Kasa 0	0 281 90	1	1.800,00
	Tip 1 (2600 mm)	0 289 20	1	903,00
	Tip 2 (3000 mm)	0 289 21	1	1.010,00
	Tip 3 (3600 mm)	0 289 22	1	1.210,00
	Tip 4 (4000 mm)	0 289 23	1	1.400,00
	Tip 5 (4600 mm)	0 289 24	1	1.650,00
	Tip 5 (5600 mm)	0 289 25	1	1.900,00
ELEKTRONİK KONTROL ÜNİTESİ	Standart 12-48V DC	4 226 80*	1	4.700,00
	LCD Ekranlı 230V AC	4 226 82	1	7.990,00
	Trafo 230C AC/24V DC	1 466 05	1	383,00

*4 22 60 referanslı ürün trafo ile birlikte kullanılmalıdır.

	Tip	3 kutup			4 kutup		
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ARKA KONTAKLAR	Sabit	0 281 55	1	7.840,00	0 281 56	1	10.100,00
	Çekmeceli	0 281 55	1	7.840,00	0 281 56	1	10.100,00
BARA BAĞLANTI KONTAKLARI	Sabit	0 281 59	1	2.760,00	0 281 59	1	2.760,00
	Çekmeceli	0 281 59	1	2.760,00	0 281 59	1	2.760,00
YALITIM PLAKASI	Sabit	0 281 49	1	244,00	0 281 50	1	406,00
	Çekmeceli	0 281 51	1	244,00	0 281 52	1	406,00



Mekanik kilit kablosu ve enversör sistemleri hakkında daha fazla detay için lütfen bize danışınız

DMX³ açık tip şalterler 800 A'den 6300 A'e kadar

Aile: L

DMX³ AÇIK TİP ŞALTER

Yardımcı kontaklar ve arka kutuplar (sabit tip için yatay, çekmeceli tip için düz) ile donatılmıştır.



0 287 56 + 0 288 02



0 287 74 + 0 288 02



0 286 36 + 0 288 02

		Icu (kA)	In (A)	3 kutup			4 kutup		
				Ref.	Amb.	€/Ad.	Ref.	Amb.	€/Ad.
Sabit Tip	DMX ³ -N 2500 Kasa 1	50	800	0 286 21	1	23.100,00	0 286 31	1	31.100,00
		50	1000	0 286 22	1	23.700,00	0 286 32	1	32.900,00
		50	1250	0 286 23	1	24.600,00	0 286 33	1	33.300,00
		50	1600	0 286 24	1	25.400,00	0 286 34	1	33.900,00
		50	2000	0 286 25	1	26.500,00	0 286 35	1	35.200,00
		50	2500	0 286 26	1	32.300,00	0 286 36	1	42.300,00
	DMX ³ -H 2500 Kasa 1	65	800	0 286 41	1	26.700,00	0 286 51	1	36.400,00
		65	1000	0 286 42	1	27.500,00	0 286 52	1	37.000,00
		65	1250	0 286 43	1	28.400,00	0 286 53	1	37.800,00
		65	1600	0 286 44	1	29.400,00	0 286 54	1	39.400,00
		65	2000	0 286 45	1	30.900,00	0 286 55	1	40.200,00
		65	2500	0 286 46	1	36.900,00	0 286 56	1	48.000,00
	DMX ³ -L 2500 Kasa 2	100	800	0 286 61	1	36.400,00	0 286 71	1	48.800,00
		100	1000	0 286 62	1	37.000,00	0 286 72	1	49.400,00
		100	1250	0 286 63	1	37.800,00	0 286 73	1	51.100,00
		100	1600	0 286 64	1	39.400,00	0 286 74	1	52.600,00
		100	2000	0 286 65	1	41.900,00	0 286 75	1	56.500,00
		100	2500	0 286 66	1	48.500,00	0 286 76	1	65.100,00
	DMX ³ -N 4000 Kasa 2	50	3200	0 286 27	1	41.400,00	0 286 37	1	54.400,00
		50	4000	0 286 28	1	55.100,00	0 286 38	1	73.700,00
	DMX ³ -H 4000 Kasa 2	65	3200	0 286 47	1	47.300,00	0 286 57	1	62.000,00
		65	4000	0 286 48	1	63.700,00	0 286 58	1	74.200,00
	DMX ³ -L 4000 Kasa 2	100	3200	0 286 67	1	62.100,00	0 286 77	1	83.900,00
		100	4000	0 286 68	1	74.200,00	0 286 78	1	99.300,00
	DMX ³ -L 6300 Kasa 3	100	5000	0 289 50	1	89.400,00	0 289 60	1	118.400,00
		100	6300	0 289 51	1	123.900,00	0 289 61	1	163.800,00
Çekmeceli Tip	DMX ³ -N 2500 Kasa 1	50	800	0 287 21	1	38.100,00	0 287 31	1	47.500,00
		50	1000	0 287 22	1	38.700,00	0 287 32	1	48.500,00
		50	1250	0 287 23	1	39.300,00	0 287 33	1	48.800,00
		50	1600	0 287 24	1	39.500,00	0 287 34	1	49.400,00
		50	2000	0 287 25	1	41.100,00	0 287 35	1	50.900,00
		50	2500	0 287 26	1	43.700,00	0 287 36	1	56.900,00
	DMX ³ -H 2500 Kasa 1	65	800	0 287 41	1	39.100,00	0 287 51	1	51.500,00
		65	1000	0 287 42	1	39.400,00	0 287 52	1	51.700,00
		65	1250	0 287 43	1	40.000,00	0 287 53	1	53.100,00
		65	1600	0 287 44	1	40.600,00	0 287 54	1	53.400,00
		65	2000	0 287 45	1	42.200,00	0 287 55	1	54.600,00
		65	2500	0 287 46	1	47.700,00	0 287 56	1	61.800,00
	DMX ³ -L 2500 Kasa 2	100	800	0 287 61	1	54.200,00	0 287 71	1	68.700,00
		100	1000	0 287 62	1	54.500,00	0 287 72	1	69.600,00
		100	1250	0 287 63	1	55.200,00	0 287 73	1	70.900,00
		100	1600	0 287 64	1	55.800,00	0 287 74	1	71.500,00
		100	2000	0 287 65	1	58.900,00	0 287 75	1	75.300,00
		100	2500	0 287 66	1	64.000,00	0 287 76	1	82.700,00
	DMX ³ -N 4000 Kasa 2	50	3200	0 287 27	1	57.800,00	0 287 37	1	73.300,00
		50	4000	0 287 28	1	69.900,00	0 287 38	1	90.300,00
	DMX ³ -H 4000 Kasa 2	65	3200	0 287 47	1	63.300,00	0 287 57	1	80.400,00
		65	4000	0 287 48	1	77.000,00	0 287 58	1	95.800,00
	DMX ³ -L 4000 Kasa 2	100	3200	0 287 67	1	75.500,00	0 287 77	1	98.500,00
		100	4000	0 287 68	1	85.400,00	0 287 78	1	111.400,00
	DMX ³ -L 6300 Kasa 3	100	5000	0 289 52	1	134.800,00	0 289 62	1	181.000,00
		100	6300	0 289 53	1	169.800,00	0 289 63	1	226.800,00



DMX³ açık tip şalterler mutlaka
0 288 00 - 0 288 01 - 0 288 02
referanslı elektronik koruma ünitelerinden
biriyle birlikte sipariş edilmelidir.

DMX³ açık tip şalterler

elektronik koruma üniteleri ve yardımcı aksesuarlar

Aile: L

ELEKTRONİK KORUMA ÜNİTESİ



0 288 00

0 288 01

0 288 02

TÜRKÇE
MENÜLÜLCD EKRANLI
KORUMA ÜNİTESİ

AKSESUARLAR

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MP4 LI	0 288 00	1	4.890,00
MP4 LSI	0 288 01	1	5.510,00
MP4 LSIg	0 288 02	1	7.290,00
Haberleşme opsiyonu	0 288 05	1	628,00
12 V DC Harici güç kaynağı	0 288 06	1	628,00
Toprak Kaçağı Modülü	0 288 07	1	317,00
Harici Nötr (Kasa 1 ve 2)	0 288 11*	1	2.740,00
Harici Nötr (Kasa 3)	0 288 10*	1	9.360,00
Programlanabilir modül çıkışı	0 288 12	1	3.170,00
DMX ³ Sadece Manyetik	0 288 08	1	3.700,00
Çekmeceli şalter konum kontağı	0 288 13	1	1.370,00

* 3 kutuplu şalterlerde MP4 LSIg koruma ünitesi tercih edilmesi durumunda 0 288 10 veya 0 288 11 referanslı ürünler kullanılmalıdır.

KONTROL ve SİNYAL YARDIMCI AKSESUARLARI



0 288 51



0 288 37

	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AÇTIRMA BOBİNİ	24 V ~	0 288 48	1	1.320,00
	48 V ~	0 288 49	1	1.320,00
	230 V ~	0 288 51	1	1.320,00
	415 V ~	0 288 52	1	1.320,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	24 V ~	0 288 55	1	1.490,00
	48 V ~	0 288 56	1	1.490,00
	230 V ~	0 288 58	1	1.490,00
	415 V ~	0 288 59	1	1.490,00
DÜŞÜK GER. BOB. İÇİN GECİKME MODÜLÜ	230 V ~	0 288 63	1	1.530,00
MOTOR	24 V ~	0 288 34	1	4.420,00
	48 V ~	0 288 35	1	4.420,00
	230 V ~	0 288 37	1	4.420,00
	415 V ~	0 288 38	1	4.420,00
KAPAMA BOBİNİ	24 V ~	0 288 41	1	1.320,00
	48 V ~	0 288 42	1	1.320,00
	230 V ~	0 288 44	1	1.320,00
	415 V ~	0 288 45	1	1.320,00
BOBİNLER İÇİN SİNYAL KONTAĞI		0 288 16	1	252,00

ENVERSÖR SİSTEM EKİPMANLARI



4 226 80



0 288 64

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MEKANİK KİLİTLEME KİTİ	DMX ³ Kasa 1	0 288 64	1	2.190,00
	DMX ³ Kasa 2	0 288 65	1	2.190,00
	DMX ³ Kasa 3	0 288 66	1	2.290,00
MEKANİK KİLİTLEME KABLOBU	Tip 1 (2600 mm)	0 289 20	1	903,00
	Tip 2 (3000 mm)	0 289 21	1	1.010,00
	Tip 3 (3600 mm)	0 289 22	1	1.210,00
	Tip 4 (4000 mm)	0 289 23	1	1.400,00
	Tip 5 (4600 mm)	0 289 24	1	1.650,00
	Tip 6 (5600 mm)	0 289 25	1	1.900,00
Elektronik Kontrol Ünitesi 12-24-48 v DC - 220-240 v AC	Standart 12-48 V DC	4 226 80*	1	4.700,00
	LCD Ekranlı 230 V AC	4 226 82	1	7.990,00
	Trafo 230V AC/24V DC	1 466 05	1	383,00

* 4 226 80 referanslı ürün trafo ile birlikte kullanılmalıdır.



Mekanik kilit kablosu ve enversör sistemleri hakkında daha fazla detay için lütfen bize danışınız

DMX³ açık tip şalter dönüştürme ekipmanları ve aksesuarları

Aile: L

ARKA KONTAKLAR



0 288 94

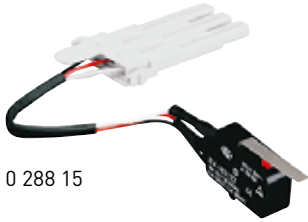
	Tip	Kasa	Açıklama	3 kutup			4 kutup		
				Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ARKA KONTAKLAR	Sabit	Kasa 1	Düz Arka Kontaklar	0 288 84	1	2.190,00	0 288 85	1	2.960,00
	Çekmeceli	Kasa 1	Dikey Arka Kontaklar	0 288 82	1	1.600,00	0 288 83	1	2.140,00
	Çekmeceli	Kasa 1	Çevrilebilir Arka Kon.	0 288 96	1	1.600,00	0 288 97	1	2.140,00
	Sabit	Kasa 2-Kasa 3	Düz Arka Kontaklar	0 288 92	1	2.510,00	0 288 93	1	3.880,00
MESAFE ARTTIRICI KONTAKLAR	Çekmeceli	Kasa 2-Kasa 3	Dikey Arka Kontaklar	0 288 94	1	2.780,00	0 288 95	1	4.340,00
	Sabit	Kasa 1	Düz Arka Kontaklar	0 288 86	1	2.650,00	0 288 87	1	4.170,00
	Sabit	Kasa 1	Dikey Arka Kontaklar	0 288 88	1	3.090,00	0 288 89	1	4.420,00
	Sabit	Kasa 1	Yatay Arka Kontaklar	0 288 90	1	3.090,00	0 288 91	1	4.420,00

Bir adet sabit tip şalter için mesafe artırıcı kontaklar şalterin yatay arka kontakları üzerine monte edilebilir.

SABİT TİP ŞALTERİ ÇEKMECELİ TİPE DÖNÜŞTÜRME EKİPMANLARI

	Açıklama	3 kutup			4 kutup		
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ÇEKMECE KAİDESİ	DMX ³ Kasa 1	0 289 02	1	11.400,00	0 289 03	1	15.900,00
	DMX ³ Kasa 2	0 289 04	1	19.300,00	0 289 05	1	23.200,00
	DMX ³ Kasa 3	0 289 13	1	43.500,00	0 289 14	1	57.700,00
ÇEKMECE DÖNÜŞTÜRME SETİ	DMX ³ Kasa 1	0 289 09	1	9.040,00	0 289 10	1	12.000,00
	DMX ³ Kasa 2	0 289 11	1	11.200,00	0 289 12	1	14.700,00
	DMX ³ Kasa 3	0 289 15	1	11.800,00	0 289 16	1	15.700,00

AKSESUARLAR



0 288 15

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Çekmeceye yanlış şalterin takılması önleyen aksesuar	0 288 25	1	624,00
Sayıcı	0 288 23	1	870,00
Yay kurulu kapamaya hazır kontak	0 288 14	1	684,00
İlave Sinyalizasyon Kontakları	0 288 15	1	290,00
Kapı contası IP40	0 288 22	1	375,00
Kaldırma Plakası	0 288 79	1	1.650,00

KİLİTLEME AKSESUARLARI



0 288 32 + 0 288 33

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Profalux kilit "açık pozisyonda kilitleme"	0 288 30	1	1.260,00
Ronis kilit "açık pozisyonda kilitleme"	0 288 31	1	1.260,00
Ronis ve Profalux kilitler için kaide	0 288 28	1	499,00
Profalux kilit "devre dışı pozisyonda kilitleme"	0 288 32	1	1.320,00
Ronis kilit "devre dışı pozisyonda kilitleme"	0 288 33	1	1.320,00
DMX ³ ön kapak kilidi	0 288 20	1	1.110,00
Sabit tip için asma kilit aparatı "Açık poz."	0 288 21	1	326,00
Çekmeceli şalter güvenlik kapağı kilidi	0 288 26	1	389,00

Enerji kontrol sistemleri

Aile: L

ELEKTRONİK KONTROL ÜNİTESİ

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ELEKTRONİK KONTROL ÜNİTESİ	Standart 12-48 V DC	4 226 80*	1	4.700,00
	LCD Ekranlı 230 V AC	4 226 82	1	7.990,00
	Trafo 230V AC/24V DC	1 466 05	1	383,00

* 4 226 80 referanslı ürün trafo ile birlikte kullanılmalıdır.

ENERJİ ANALİZÖRLERİ



4 120 52

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ENERJİ ANALİZÖRLERİ	Enerji Analizörü (Raya Montaj)	4 120 51	1	1.880,00
	Enerji Analizörü Access (Kapıya Montaj)	4 120 52	1	2.060,00
	Enerji Analizörü Premium (Kapıya Montaj)	4 120 53	1	2.240,00
EMDX ³ PREMIUM İÇİN YARDIMCI MODÜLLER	Depolama Modülü+R485 Haberleşme Mod.	4 120 56	1	1.210,00
	R485 Haberleşme Modbus Bağlantısı	4 120 55	1	625,00
	Enerji sayımı için tetikleme çıkışı 2 çıkış	4 120 59	1	340,00
	2 giriş + 2 çıkış	4 120 57	1	893,00
	2 Çıkışlı analog çıkış	4 120 60	1	983,00
	Sıcaklık Modülü	4 120 58	1	625,00
	Harmonik Analiz	4 120 61	1	1.080,00

HABERLEŞME VE DENETİM

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Web Tarayıcısı	32 ölçüm noktası	0 261 78	1	22.400,00
	255 ölçüm noktası	0 261 79	1	36.600,00
Yazılım	32 adet ölçüm noktası	0 261 88	1	2.910,00
	255 adet ölçüm noktası	0 261 89	1	8.170,00
	Toplayıcı	4 120 65	1	1.790,00
	Ölçüm Toplayıcı	4 120 00	1	3.350,00

TEK FAZLI SAYAÇLAR

Non Mid	Mid	Açıklama	Amper	Ref.	Amb.	₺/Ad.
✓		1 Modül - Darbe çıkışı	32	0 046 70	1	425,00
✓		2 Modül - Darbe çıkışı	32	0 046 81	1	1.120,00
	✓	1 Modül - Darbe çıkışı	45	4 120 69	1	773,00
✓		2 Modül - Darbe çıkışı	63	0 046 72	1	1.170,00
	✓	2 Modül - Darbe çıkışı	63	0 046 78	1	1.700,00
✓		2 Modül - RS 485 çıkışı	63	0 046 77	1	1.300,00
	✓	2 Modül - RS 485 çıkışı	63	0 046 79	1	1.790,00

3 FAZLI SAYAÇLAR

	Non Mid	Mid	Açıklama	Amper	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Direkt bağlantı	✓		4 Modül - Darbe çıkışı	63	0 046 73	1	1.610,00
	✓		4 Modül - RS 485 çıkışı	63	0 046 80	1	1.610,00
		✓	4 Modül - Darbe çıkışı	63	0 046 82	1	2.190,00
		✓	4 Modül - RS 485 çıkışı	63	0 046 83	1	2.190,00
CT ile bağlantı	✓		4 Modül - Darbe çıkışı	5	0 046 74	1	1.660,00
	✓		4 Modül - Darbe ve RS 485	5	0 046 84	1	1.660,00
		✓	4 Modül - Darbe çıkışı	5	0 046 85	1	2.100,00
		✓	4 Modül - Darbe ve RS 485	5	0 046 86	1	2.100,00

RS485 MODBUS HABERLEŞME ARAYÜZÜ

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Arayüzler 1	DPX elektronik için arayüz	0 261 37	1	1.670,00
	DPX ³ elektronik için arayüz	4 210 75	1	1.450,00
	DMX ³ RS485 Modbus haberleşme seçeneği	0 288 05	1	628,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Aksesuarlar	Modüler Güç Kaynağı	0 035 67	1	511,00
	DPX ve DX ³ Uzaktan İzleme Arayüzü	0 261 36	1	1.900,00
	Konfigürasyon Kiti	0 261 45	1	506,00
	Tek faz sabit güç kaynağı	0 466 23	1	892,00
	IP Dönüştürücü	0 046 89	1	5.060,00

Ölçü aletleri

Aile: L

ÖLÇÜ ALETLERİ



0146 00

PANO KAPAĞINA MONTAJ	Analog ampermetre			
	Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
	Arkası yuvarlak Ø 56 mm	0 146 00	1	322,00
	Arkası kare 68x 68 mm	0 146 01	1	322,00

AMPERMETRE
ÖLÇÜ
KARTLARI

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
0-50 A	0 146 10	1	17,90
0-100 A	0 146 13	1	17,90
0-200 A	0 146 15	1	17,90
0-250 A	0 146 16	1	17,90
0-300 A	0 146 17	1	17,90
0-400 A	0 146 18	1	17,90
0-600 A	0 146 20	1	17,90
0-800 A	0 146 21	1	17,90
0-1000 A	0 146 22	1	17,90
0-1250 A	0 146 66	1	15,70
0-1500 A	0 146 24	1	17,90
0-2000 A	0 146 25	1	17,90
0-2500 A	0 146 26	1	17,90
0-4000 A	0 146 28	1	17,90



0 146 61

PANO KAPAĞINA MONTAJ	Analog voltmetre			
	Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
	Arkası yuvarlak Ø 56 mm	0 146 60	1	514,00
	Arkası kare 68x 68 mm	0 146 61	1	514,00

RAYA MONTAJ
ÖLÇÜ ALETLERİ

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
Voltmetre 0-500 volt	0 046 60	1	608,00
Ampermetre komütatörü 4 poz.	0 046 50	1	536,00
Voltmetre komütatörü 4 poz.	0 046 52	1	536,00
Voltmetre komütatörü 7 poz.	0 046 53	1	536,00



4 121 42

AKIM
TRAFOLARI
Ti MONOFAZE

Gücü (VA)		Primer Akım (A)	Sekonder Akım (A)	Ref.	Amb.	t/Ad.	
Class 0.5	Class 1						
M E		1.25	50	5	4 121 01	1	129,00
	2		100	5	4 121 03	1	135,00
	4		200	5	4 121 06	1	142,00
	5		300	5	4 121 24	1	193,00
	8		400	5	4 121 25	1	201,00
	8		600	5	4 121 36	1	242,00
	12		800	5	4 121 38	1	250,00
	15		1000	5	4 121 39	1	282,00
	12		1250	5	4 121 42	1	322,00
	10		1500	5	4 121 46	1	354,00
	15		2000	5	4 121 47	1	483,00
	30		2500	5	4 121 52	1	579,00
	30		4000	5	4 121 54	1	804,00
E		3	250	5	4 121 57	1	483,00
		4	400	5	4 121 58	1	643,00
I P	1.5		400	5	4 121 62	1	643,00
	3		750	5	4 121 63	1	740,00
	5		1000	5	4 121 64	1	804,00
	8		1500	5	4 121 65	1	933,00
	15		2000	5	4 121 66	1	1.160,00
	15		2500	5	4 121 67	1	1.290,00
	20		3000	5	4 121 68	1	1.450,00
	20		4000	5	4 121 69	1	1.700,00

AKIM TRAFOLARI
TRİFAZE

AKIM TRAFOLARI
AÇILABİLEN TİP


4 121 67

Panoların ısı yönetimi

Aile: L

PANOLARIN ISI YÖNETİMİ



0 348 05



0 348 35



0 365 74



0 348 07



0 353 71



0 353 48



0 353 58



0 348 47

	Sınıf	Renk	Ebatlar	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KOFRALAR İÇİN HAVALANDIRMA	IK08 - IP44	Gri	Ø 15 mm*	0 365 78	2	28,90
	IK08 - IP44	Gri	Ø 30,5 mm*	0 365 79	2	78,60
METAL HAVALANDIRMA IZGARALARI	IK10 - IP32	Ral 7035	138x138 mm	0 348 04	1	130,00
	IK10 - IP32	Ral 7035	248x248 mm	0 348 05	1	600,00
PLASTİK HAVALANDIRMA IZGARALARI	IP54	Ral 7035	150x150 mm	0 348 34	1	165,00
	IP54	Ral 7035	250x250 mm	0 348 35	1	316,00
	IP54	Ral 7035	325x325 mm	0 348 36	1	406,00

* Delme çapıdır

	Kapasite	Koruma	Ebatlar	Ref.	Amb.	₺/Ad.
VANTİLATÖR	30/160 m²/s	IP32		0 348 17	1	573,00
	40/160 m²/s	IP54	150x150 mm	0 348 50	1	730,00
	120/160 m²/s	IP54	250x250 mm	0 348 51	1	1.470,00
	240/450 m²/s	IP54	250x250 mm	0 348 52	1	2.070,00
	400/900 m²/s	IP54	325x325 mm	0 348 53	1	2.290,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MOTORLU TAVAN VANTİLATÖRÜ	İç hava akım vantilatör kiti	0 365 74	1	679,00

	Kapasite	Koruma	Ebatlar	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MOTORLU TAVAN VANTİLATÖRÜ	600 m²/s	IP23	400x350x100	0 348 07	1	2.700,00
	1000 m²/s	IP23	400x350x100	0 348 08	1	3.520,00

Kapasite değeri serbest üflemedir.

	Isı dağıtım kapasitesi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
HAVA / HAVA DEĞİŞTİRİCİ	36 W / °C	0 353 72	1	6.000,00
	50 W / °C	0 353 73	1	7.190,00
	80 W / °C	0 353 74	1	8.280,00

	Soğutma gücü L35L35	Soğutma gücü L35L50	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KLİMALAR (DİKEY MONTAJ)	380 W	240 W	0 353 46	1	9.960,00
	640 W	470 W	0 353 47	1	11.200,00
	820 W	680 W	0 353 48	1	15.100,00
	1600 W	1230 W	0 353 50	1	17.800,00
	2000 W	1510 W	0 353 51	1	18.900,00
	3850 W	2870 W	0 353 53	1	29.800,00

	Soğutma gücü L35L35	Soğutma gücü L35L50	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KLİMALAR (PANO KAPAĞINA MONTAJ)	1550 W	1200 W	0 353 59	1	17.500,00
	2050 W	1560 W	0 353 60	1	19.800,00
	3850 W	2870 W	0 353 62	1	28.300,00

	Güç	Demeraj akımı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ISITMA REZİSTANSI	20 W	2,5 A	0 353 06	1	564,00
	50 W	2,5 A	0 353 07	1	719,00
	100 W	4,5 A	0 353 08	1	1.050,00
	350 W	7,5 A	0 348 06	1	3.200,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AKSESUARLAR	Termostat	0 348 47	1	455,00
	Higrostat	0 353 11	1	940,00
	Higrotermostat	0 353 12	1	2.400,00

Osmoz Kontrol ve Sinyalizasyon

YENİ

Aile: L

OSMOZ KONTROL ve SİNYALİZASYON



0 237 04



0 237 26



0 237 31



0 237 52



0 237 67



0 246 12



0 242 12



0 242 30



0 241 71



0 241 85

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
IŞIKSIZ LIHT BUTONLARI	Kırmızı, NK	0 237 01	1	39,30
	Yeşil, NA	0 237 02	1	39,30
	Sarı, NA	0 237 04	1	39,30
	Siyah, NA	0 237 06	1	39,30
ÇİFT TUŞLU BUTON	Çift Buton, Yeşil/Kırmızı NK+NA - IP66	0 237 17	1	113,00
EMNİYET BUTONLARI	Çevir, Kırmızı Ø40 NK	0 237 20	1	72,40
	Çevir, Kırmızı Ø40 NK+NA	0 237 26	1	87,20
	Bastır-Çek, Kırmızı Ø40 NK+NA	0 237 25	1	87,20
	Anahtarlı, Kırmızı Ø40 NK	0 237 22	1	142,00
MANDAL BUTONLAR	Anahtarlı, Kırmızı Ø40 NK+NA	0 237 27	1	120,00
	0-1 Pozisyonlu - 90° + NA	0 237 30	1	56,60
	1-0-2 Pozisyonlu - 45° + 2NA	0 237 31	1	72,60
	1-0-2 Pozisyonlu - 45° + 2NA (Yaylı)	0 237 32	1	80,20
IŞIKLANDIRILMIŞ BUTONLAR	0-1 Pozisyonlu - 45° + NA	0 237 38	1	140,00
	Kırmızı, 12-24 V ~ NA+NK	0 237 51	1	105,00
	Yeşil, 12-24 V ~ NA+NK	0 237 52	1	105,00
	Sarı, 12-24 V ~ NA+NK	0 237 54	1	116,00
ÇİFT TUŞLU BUTON	Kırmızı, 230 V ~ NA+NK	0 237 58	1	115,00
	Yeşil, 230 V ~ NA+NK	0 237 59	1	115,00
	Kırmızı/Yeşil - 12-24 V ~ NA+NK	0 237 65	1	143,00
	Kırmızı/Yeşil - 230 V ~ NA+NK	0 237 67	1	156,00
DÖNER BUTONLAR	Kırmızı 12-24 V ~ NA+NK	0 237 61	1	159,00
	Yeşil 12-24 V ~ NA+NK	0 237 62	1	159,00
	Siyah 12-24 V ~ NA+NK	0 237 63	1	159,00
İKAZ LAMBALARI	Beyaz 12-24 V ~	0 237 70	1	59,30
	Kırmızı 12-24 V ~	0 237 71	1	59,30
	Yeşil 12-24 V ~	0 237 72	1	59,30
	Sarı 12-24 V ~	0 237 74	1	59,30
	Beyaz 230 V ~	0 237 90	1	91,10
	Kırmızı 230 V ~	0 237 91	1	91,10
	Yeşil 230 V ~	0 237 92	1	91,10
	Sarı 230 V ~	0 237 94	1	91,10
MONOBLOK İKAZ LAMBALARI	Beyaz 24 V ~	0 246 00	10	45,00
	Kırmızı 24 V ~	0 246 01	10	45,00
	Yeşil 24 V ~	0 246 02	10	45,00
	Sarı 24 V ~	0 246 04	10	45,00
	Beyaz 230 V ~	0 246 10	10	45,00
	Kırmızı 230 V ~	0 246 11	10	45,00
	Yeşil 230 V ~	0 246 12	10	45,00
	Sarı 230 V ~	0 246 14	10	45,00
BİR BUTONLU BUAT	Ø40 Bas-Çevir acil durdurma+1NK Kontak	0 242 12	1	163,00
BİR BUTONLU BUAT	Ø40 Bas-Çevir acil durdurma+1NK Anahtarlı	0 242 15	1	251,00
İKİ BUTONLU BUAT	Birer tane yaylı I ve O işaretli kırmızı yeşil buton	0 242 30	1	179,00
BAYS AMPULLER	Kırmızı - Neon - 230 V~	0 241 71	10	17,60
MONTAJ ve KORUMA AKSESUARLARI	Önceden delinmiş taşıyıcı	0 044 05	10	31,40
	Kilitleme aksesuarı	0 241 88	1	141,00
	Boşluk kapağı - siyah	0 241 87	10	35,00
	Lamba Çıkartıcı	0 241 73	1	38,60
	Sıkma Anahtarı	0 241 85	1	75,80

Pano tipi klemensler

Aile: L

PANO TİPİ KLEMENSLER



0 048 03



0 048 22



0 048 50



0 048 40



0 048 30

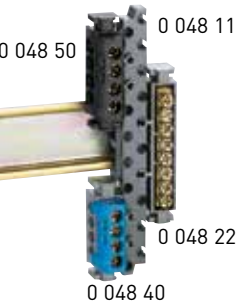
	Kapasite	Uzunluk	Ref.	Amb.	t/Ad.
İZOLESİZ, VİDALI MONTAJ KLEMENSLER	4x1,5 ila 16 ²	45 mm	0 048 01	10	17,30
	8x1,5 ila 16 ²	73 mm	0 048 03	10	23,10
	1x6 ila 25 ² , 14x1,5 ila 16 ²	122 mm	0 048 05	10	45,60
	1x6 ila 25 ² , 19x1,5 ila 16 ²	157 mm	0 048 06	10	68,30
	1x6 ila 25 ² , 24x1,5 ila 16 ²	192 mm	0 048 07	10	90,40
İZOLESİZ, RAYA MONTAJ KLEMENSLER	4x1,5 ila 16 ²	47 mm	0 048 20	10	34,90
	8x1,5 ila 16 ²	75 mm	0 048 22	10	40,30
	1x6 ila 25 ² , 12x1,5 ila 16 ²	113 mm	0 048 24	10	45,60
	1x6 ila 25 ² , 16x1,5 ila 16 ²	141 mm	0 048 25	10	73,80
İZOLELİ, RAYA MONTAJ KLEMENSLER FAZ (siyah)	4x1,5 ila 16 ²	47 mm	0 048 50	10	40,30
	8x1,5 ila 16 ²	75 mm	0 048 52	10	51,60
	1x6 ila 25 ² , 12x1,5 ila 16 ²	113 mm	0 048 54	10	68,30
	1x6 ila 25 ² , 16x1,5 ila 16 ²	141 mm	0 048 55	10	79,00
	1x6 ila 25 ² , 21x1,5 ila 16 ²	176 mm	0 048 56	10	81,70
İZOLELİ, RAYA MONTAJ KLEMENSLER NÖTR (mavi)	4x1,5 ila 16 ²	47 mm	0 048 40	10	40,30
	8x1,5 ila 16 ²	75 mm	0 048 42	10	51,60
	1x6 ila 25 ² , 12x1,5 ila 16 ²	113 mm	0 048 44	10	68,30
	1x6 ila 25 ² , 16x1,5 ila 16 ²	141 mm	0 048 45	10	79,00
	1x6 ila 25 ² , 21x1,5 ila 16 ²	176 mm	0 048 46	10	81,70
İZOLELİ, RAYA MONTAJ KLEMENSLER TOPRAK (yeşil)	4x1,5 ila 16 ²	47 mm	0 048 30	10	40,30
	8x1,5 ila 16 ²	75 mm	0 048 32	10	51,60
	1x6 ila 25 ² , 12x1,5 ila 16 ²	113 mm	0 048 34	10	68,30
	1x6 ila 25 ² , 16x1,5 ila 16 ²	141 mm	0 048 35	10	79,00
	1x6 ila 25 ² , 21x1,5 ila 16 ²	176 mm	0 048 36	10	81,70
	1x6 ila 25 ² , 26x1,5 ila 16 ²	227 mm	0 048 37	10	85,30
	2x6 ila 25 ² , 33x1,5 ila 16 ²	276 mm	0 048 38	10	102,00



0 048 14

	Giriş Nötr	Çıkış Nötr	Uzunluk	Ref.	Amb.	t/Ad.
TRİFAZE KLEMENSLİ KAİDE	1x6 ila 25 ²	12x1,5 ila 16 ²	227 mm	4 048 14	1	123,00

NOT: Trifaze N (3 siyah + 1 mavi) klemensli kaidedir.



	Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
BOŞ KAİDELER	Domino klemensler hariç tüm klemenslerin raya montajı için boş kaide	0 048 11	5	23,10
	İzolesiz vidalı montaj kaideler veya boş klemensler için kaide 35 delikli 276 mm	0 048 17	5	41,20
	İzolesiz vidalı montaj kaideler veya boş klemensler için kaide 28 delikli 277 mm	0 048 18	5	23,10

Bağlantı aksesuarları

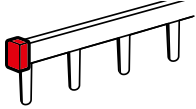
Aile: L

OTOMAT BAĞLANTI BARALARI



4 049 26

	Bağlanan Azami Cihaz Miktarı	Kesit (mm ²)	Standart tip		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.
1K+NÖTR	13	16	4 049 26	20	32,90
	57	16	4 049 37	10	210,00
2K	6	10	4 049 38	50	81,60
L1 L2, L1 L2	28	16	4 049 39	10	401,00
4K /2K	6	10	4 049 40	3	193,00
N L1, N L2, N L3	28	16	4 049 41	10	780,00
3K	4	10	4 049 42	40	97,20
L1 L2 L3, L1 L2 L3	19	16	4 049 43	10	476,00
4K	3	10	4 049 44	30	159,00
N L1 L2 L3	14	16	4 049 45	10	666,00



4 049 89

	Açıklama	Kapasite	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TERMİNALLER	1K ve 1K + Nötr	4 ila 25 mm ²	4 049 05	20	35,60
	Bütün otomatlar için	6 ila 35 mm ²	4 049 06	20	19,80
KORUMA	Kullanılmayan ayaklar için	12 modül	4 049 88	20	7,36
UÇ KORUMASI	1 K ve 1 K + Nötr		4 049 89	40	1,07
	2 ve 3 Kutuplu baralar için		4 049 90	20	4,72
	4 Kutuplu baralar için		4 049 91	20	5,35

Monoblok modüler dağıtıcılar

40 A'den 250 A'e standart dağıtım

Aile: L

MONOBLOK MODÜLER DAĞITICILAR



0 048 88 + 0 048 45

2 KUTUPLU

4 KUTUPLU



0 048 79

Amper	Bara başına bağlantı kapasitesi	Kablo kesiti mm ²		Icc (kA)	Modül	Ref.	Amb.	₺/Ad.
		Tekli kablo	Çoklu kablo					
40	11	1,5 ila 4	0,75 ila 4	20	6	0 048 81	5	200,00
	2	6 ila 16	4 ila 10					
	5	2,5 ila 10	1,5 ila 10	20	4	0 048 80	10	177,00
100	2	10 ila 25	6 ila 16					
	11	2,5 ila 10	1,5 ila 10	18	8	0 048 82	5	226,00
	2	10 ila 25	6 ila 16					
125	2	10 ila 35	10 ila 25					
	11	1,5 ila 4	0,75 ila 4	20	6	0 048 85	5	295,00
	2	6 ila 16	4 ila 10					
160	5	2,5 ila 10	1,5 ila 10	20	4	0 048 84	10	220,00
	2	10 ila 25	6 ila 16					
	7	2,5 ila 10	1,5 ila 10	20	6	0 048 86	5	304,00
125	2	10 ila 25	6 ila 16					
	2	10 ila 35	10 ila 25					
	11	2,5 ila 10	1,5 ila 10	14,5	8	0 048 88	5	394,00
160	4	10 ila 35	6 ila 25					
	1	35 ila 70	35 ila 70	27	10	0 048 79	1	717,00
	8	2,5 ila 10	1,5 ila 10					
250	4	10 ila 25	6 ila 16					
	2	10 ila 35	10 ila 25	42	9	0 048 77	1	1.150,00
	6	2,5 ila 16	2,5 ila 10					
250	2	10 ila 25	6 ila 16					
	2	10 ila 35	10 ila 25					
	1	16 ila 50	16 ila 35					
250	1	70 ila 120	70 ila 120					

Monoblok modüler dağıtıcılar

40 A'den 250 A'e standart dağıtım

Aile: L

BİRLEŞTİRİLEBİLİR MODÜLER DAĞITICILAR



0 048 83

Amper	Bara başına bağlantı kapasitesi	Kablo kesiti mm ²		Icc (kA)	Modül	Ref.	Amb.	t/Ad.
		Tekli kablo	Çoklu kablo					
125	4	16 ila 50	16 ila 35	35	2	0 048 71	4	295,00
	12	1,5 ila 10	1,5 ila 10					
160	1	35 ila 70	25 ila 50	27	2	0 048 83	4	313,00
	7	2,5 ila 10	1,5 ila 10					
	2	6 ila 25	6 ila 16					
	3	10 ila 35	10 ila 25					
250	1	70 ila 150	70 ila 120	60	2	0 048 73	4	367,00
	4	2,5 ila 16	2,5 ila 10					
	6	10 ila 35	10 ila 25					

YÜKSÜKLÜ KABLORAR İÇİN EKSTRA İNCE DAĞITICILAR



0 374 00

Amper	Açıklama	Kablo kesiti mm ²		Ref.	Amb.	t/Ad.
		Giriş	Çıkış			
125	Raya ve saca montaj	35 mm ²	10 faz çıkışı 17 nötr çıkışı	0 374 47	1	802,00
250	Saca montaj	150 mm ²	1 x 70mm ² veya 1 x 70mm ²	0 374 00	1	955,00

YÜKSÜKLÜ KABLORAR İÇİN KATLI DAĞITICILAR



Amper	Açıklama	Kablo kesiti çıkış kapasitesi mm ²	Ref.	Amb.	t/Ad.
125	Raya ve saca montaj	2x10 mm ² 'lik 5 bağlantı	0 373 95	1	318,00
160	Raya ve saca montaj	35 mm ² 'lik 5 çıkış	0 374 31	1	626,00
250	Raya ve saca montaj	50 mm ² 'lik 5 çıkış	0 374 35	1	747,00
400	Saca montaj	M6 21 delik (maks. 70 mm ² 'lik yüksük)	0 373 08	1	1.580,00

DPX³ ÇIKIŞINA DİREKT BAĞLANTILI DAĞITICI



0 048 68

Amper	Açıklama	Kablo kesiti mm ²		Ref.	Amb.	t/Ad.
		Çoklu kablo	Icc (kA)			
160	DPX ³ 160 için	6 adet 25mm ²	30	0 048 67	1	108,00
250	DPX ³ 250 için	4 adet 35mm ²	36	0 048 68	1	130,00

Lina 25™ pano içi kablo kanalı

Aile: L

LİNA 25 PANO İÇİ KABLO KANALI



Boyutlar (mm)		Referans				Yedek kapak (mavi)		
Genişlik	Yükseklik	Mavi	Gri	Amb. ⁽¹⁾	₺/mt.	Ref.	Amb. ⁽²⁾	₺/mt.
25	25	0 362 00	6 360 00	60	29,60	0 370 41	36	16,50
25	40	0 362 01	6 360 01	56	29,30	0 370 41	36	16,50
25	60	0 362 02	6 360 02	56	48,10	0 370 41	36	16,50
25	80	0 362 03		40	60,70	0 370 41	36	16,50
40	25	0 362 05	6 360 05	56	34,90	0 370 42	36	18,30
40	40	0 362 06	6 360 06	48	38,60	0 370 42	36	18,30
40	60	0 362 07	6 360 07	48	50,20	0 370 42	36	18,30
40	80	0 362 08	6 360 08	40	71,80	0 370 42	36	18,30
40	100		6 360 09	24	82,40			
60	40	0 362 11	6 360 11	32	56,90	0 370 43	36	23,40
60	60	0 362 12	6 360 12	32	65,40	0 370 43	36	23,40
60	80	0 362 13	6 360 13	32	84,60	0 370 43	36	23,40
60	100		6 360 14	24	103,00			
80	60	0 362 16	6 360 16	24	86,20	0 370 44	36	34,00
80	80	0 362 17	6 360 17	24	105,00	0 370 44	36	34,00
80	100		6 360 18	20	121,00			
100	100		6 360 22	16	140,00			
120	80	0 362 25	6 360 25	16	149,00	0 370 46	36	47,80

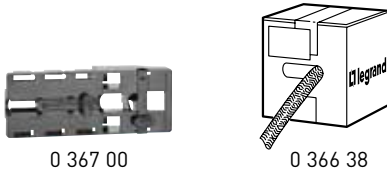


Halojen Free Lina25
için lütfen bize danışınız

⁽¹⁾ Ambalajlarda bulunan toplam uzunluk (m)

⁽²⁾ Tüm yedek kapaklar için ambalaj miktarı 36 m.dir.

LİNA 25 AKSESUARLAR



Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DIN Rayına için montaj aksesuarı	0 367 00	20	51,90
15 mm derinliğindeki raylar için m.a.	0 366 40	100	3,10
Delikli plakalar için montaj aksesuarı	0 366 41	20	5,47
Pano kapağı için montaj aksesuarı	0 366 42	20	8,50
Pano dikmeleri için montaj aksesuarı	0 366 43	10	13,50
Pano Kapağına Geçiş Kılıfı Ø15 mm	0 366 38*	1	457,00
Pano Kapağına Geçiş Kılıfı Ø35 mm	0 366 39*	1	688,00
Lina 25 Giriş Kesme Pensesi	0 367 10	1	814,00

* Siyah polyester 50 m'lik özel kutu içinde, son 3 m uyarıcılı

Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

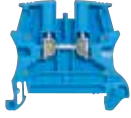
bakır kablolar için

Aile: L

BASİT KLEMENS (vidalı)



0 371 60



0 371 00



0 371 20

Kesit (mm²)	Adım (mm)	Renk	1 katlı 1 giriş / 1 çıkış			1 katlı 2 giriş / 2 çıkış			2 katlı klemens			3 katlı klemens		
			Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
2,5	5	●	0 371 60	60	3,28				0 371 67	60	10,50	0 371 51	50	24,30
		●	0 371 00	60	3,34				0 371 07	60	12,00			
		●	0 371 20	60	4,17									
		●	0 371 30	60	4,17									
4	6	●	0 371 61	50	3,50	0 371 69	25	19,90	0 371 68	60	11,30			
		●	0 371 01	50	3,56	0 371 09	25	19,90	0 371 08	60	12,10			
		●	0 371 21	50	4,40									
		●	0 371 31	50	4,40									
6	8	●	0 371 62	40	5,27									
		●	0 371 02	40	5,27									
10	10	●	0 371 63	30	6,89									
		●	0 371 03	30	6,89									
16	12	●	0 371 64	20	11,60									
		●	0 371 04	20	11,70									
35	15	●	0 371 65	20	19,00									
		●	0 371 05	20	19,00									
70	22	●	0 371 66	10	81,40									

TOPRAKLAMA KLEMENSİ



0 371 74



0 371 76

Kesit (mm²)	Adım (mm)	Renk	1 giriş / 1 çıkış Metal tabanlı			2 giriş / 2 çıkış Metal tabanlı			1 giriş / 1 çıkış Plastik tabanlı		
			Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
2,5	5	●	0 371 70	60	14,50						
4	6	●	0 371 71	50	15,60				0 371 77	50	5,59
6	8	●	0 371 72	40	18,30	0 371 79	50	37,00	0 371 78	40	7,30
10	10	●	0 371 73	30	20,50						
16	12	●	0 371 74	10	30,20						
35	15	●	0 371 75	10	45,50						
35	15	-	0 371 76	10	49,20						

* İzolesiz metal tabanlı klemensdir.

AYIRMA KLEMENS BLOKLARI



0 371 80 + Otomatik tip sigorta



0 371 87



0 371 84 + 0 371 86

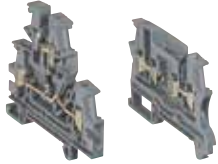
Açıklama			Kesit (mm²)	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	t/Ad.
Donatılabilir	Açılabilir	—	2,5	6	●	0 371 80	20	8,57
Nötr Devresi	Tutma kolu	N			●	0 371 82	20	13,70
Standart	Tutma kolu	—			●	0 371 83	20	13,70
Devre	Mini kolu	—			●	0 371 84	20	22,50
Kesintisiz	Tutma kolu	—			●	0 371 85	20	17,20
Devre	Mini kolu	—			●	0 371 86	20	17,20
Kartuş	5x20, tutma kolu	—	10	12	●	0 371 81	20	13,60
Sigorta	5x20, fişli	—			●	0 371 87	20	41,70

Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

bakır kablolar için

Aile: L

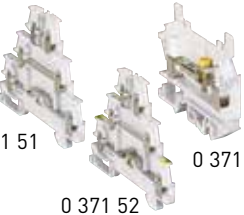
FONKSİYONEL BLOKLAR



0 371 55

0 371 53

Açıklama	Kesit (mm ²)	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	€/Ad.
Modüler	2,5	5	●	0 371 53	20	21,00
Diyot taşıyıcı				0 371 54	20	20,20
Led'li	4	6	●	0 371 55	60	24,30
			●	0 371 56	60	47,80



0 371 51

0 371 92

0 371 52

Açıklama	Kesit (mm ²)	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	€/Ad.
Sensörler için	2,5	5	●	0 371 51	50	24,30
Aküatörler için				0 371 52	50	40,40
Faz/Nötr/Toprak	4	8	●	0 371 92	25	65,30
Ölçüm için kesme						

BASIT KLEMENS (yaylı)



0 372 60

0 372 60

0 372 01

0 372 21

Kesit (mm ²)	Adım (mm)	Renk	1 bağlantı - 2 kablo 1 giriş / 1 çıkış			1 bağlantı 1 giriş / 2 çıkış			1 bağlantı 2 giriş / 2 çıkış			2 katlı klemens		
			Ref.	Amb.	€/Ad.	Ref.	Amb.	€/Ad.	Ref.	Amb.	€/Ad.	Ref.	Amb.	€/Ad.
4	5	●	0 372 60	60	3,78	0 372 40	60	6,84	0 372 46	60	8,91	0 372 67	60	11,70
		●	0 372 00	60	5,17	0 372 41	60	7,55	0 372 47	60	8,91	0 372 07	60	12,20
		●	0 372 20	60	5,19	0 372 42	60	7,55						
4	6	●	0 372 61	50	4,47	0 372 43	50	7,68	0 372 69	50	21,80	0 372 68	50	12,20
		●	0 372 01	50	5,96	0 372 44	50	9,20	0 372 09	50	21,80	0 372 08	50	12,20
		●	0 372 21	50	6,07									
6	8	●	0 372 62	50	9,68									
		●	0 372 02	50	10,10									
10	10	●	0 372 63	40	14,20									
		●	0 372 03	40	14,30									
16	12	●	0 372 64	10	17,60									
		●	0 372 04	10	19,00									

TOPRAKLAMA KLEMENSİ



Kesit (mm ²)	Adım (mm)	Renk	1 giriş / 1 çıkış Metal tabanlı			1 giriş / 2 çıkış Metal tabanlı			2 giriş / 2 çıkış Plastik tabanlı		
			Ref.	Amb.	€/Ad.	Ref.	Amb.	€/Ad.	Ref.	Amb.	€/Ad.
4	5		0 372 70	60	17,20	0 372 10	40	19,10	0 372 12	40	21,00
4	6		0 372 71	50	19,50	0 372 11	30	22,20	0 372 79	30	24,20
6	8		0 372 72	25	24,60						
10	10		0 372 73	20	27,40						
16	12		0 372 74	15	34,20						

Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

bakır kablolar için

Aile: L

AYIRMA KLEMENSİ



0 372 82 + 0 372 83 + 0 372 85

0 372 81 + açık

Açıklama	Kesit (mm²)	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Donatılabilir				0 372 80	20	11,00
Nötr Devresi				0 372 82	20	15,10
Standart				0 372 83	20	15,10
Devre				0 372 84	20	17,20
Kesintisiz				0 372 85	20	17,20
Devre				0 372 86	20	17,20
Kartuş Sigorta				0 372 81	20	15,00

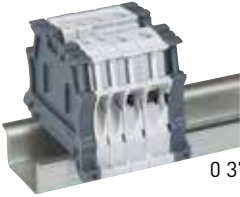
FONKSİYONEL BLOKLAR



0 372 54

Açıklama	Kesit (mm²)	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Diyot taşıyıcı				0 372 54	60	23,30
Led'li				0 372 55	60	26,70
				0 372 56	60	49,40

PLAKALAR



0 375 10 (durduruculu vidasız montaj)

Açıklama	Vidalı tip						Yaylı tip					
	Nihai plakalar			Ayırma İzolasyon Plakaları			Nihai plakalar			Ayırma İzolasyon Plakaları		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	TL/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 giriş / 1 çıkış 5,6,8,10 mm	0 375 50	100	2,06	0 375 60	20	5,87	0 375 86	50	1,91	0 375 95	10	5,19
1 giriş / 1 çıkış 12 ve 15 mm	0 375 51	20	4,24	0 375 61	10	6,78						
1 giriş / 1 çıkış							0 375 87	50	2,06	0 375 95	10	5,19
2 giriş / 2 çıkış	0 375 52	20	2,99	0 375 62	10	6,78	0 375 88	20	2,22	0 375 95	10	5,19
2 katlı	0 375 53	20	6,27	0 375 63	10	9,45	0 375 89	20	10,30	0 375 96	10	9,73
3 katlı	0 375 54	20	8,84	0 375 64	20	8,84						
Ayırma tip klemensi için 6 mm	0 375 55	20	4,57	0 375 65	10	6,78						
Fonksiyon Bloklar için 5 mm	0 375 55	20	4,57				0 375 90	20	3,87	0 375 95	10	5,19
5x20 sigorta kartuşu taşıyıcı.	0 375 56	20	15,10				0 375 88	20	2,22			
Ölçüm için ayırmalı	0 375 57	10	21,00									

DURDURUCULAR



0 375 11 etiket plakası 395 96



0 375 12 cab 3 etiketlemeli

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Otomatik 6 mm adım	0 375 10	50	8,57
8 mm adım	0 375 11	20	3,45
10 mm adım	0 375 12	10	13,70
12 mm adım	0 375 13	20	15,10

Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

bakır kablolar için

Aile: L

KÖPRÜLEME AKSESUARLARI



0 375 01



0 375 40 / 42 / 44

	Açıklama	Vidalı Tip - Kırmızı			Yaylı Tip - Kırmızı			Vidalı ve Yaylı Tip - Mavi		
		Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
VİDALI VE YAYLI KLEMENS BLOKLARI İÇİN KÖPRÜLEME AKSESUARLARI	5 mm adım 2 klemens için	0 375 02	50	4,55	0 375 02	50	4,55			
	5 mm adım 10 klemens için	0 375 01	20	17,60	0 375 01	20	17,60	0 375 00	20	17,80
	6 mm adım 2 klemens için	0 375 05	50	4,55	0 375 05	50	4,55			
	6 mm adım 10 klemens için	0 375 04	20	17,60	0 375 04	20	17,60	0 375 03	20	17,80
	8 mm adım 2 klemens için	0 375 08	20	8,49	0 375 08	20	8,49			
	8 mm adım 3 klemens için	0 375 07	20	6,84	0 375 07	20	6,84			
VİDALI KLEMENS BLOKLARI İÇİN ÇUBUKLAR	Kahverengi 5 mm adım 12 blok için	0 375 46	10	26,00						
	Mavi 5 mm adım 12 blok için	0 375 47	10	26,50						
3 KATLI VİDALI KLEMENS BLOKLARI İÇİN KÖPRÜLEME AKSESUARLARI	10 mm adım 2 blok için				0 375 82	20	10,60			
	12 mm adım 2 blok için				0 375 85	20	13,70			
YAYLI KLEMENS İÇİN KÖPRÜLEME AKSESUARLARI	10 mm adım 12 blok için	0 375 40	10	51,20						
	12 mm adım 12 blok için	0 375 42	10	69,80						
	15 mm adım 12 blok için	0 375 44	10	78,70						

EKRANLANMA AKSESUARLARI



EKRANLANMA KELEPÇELERİ

EKRANLANMA ÇUBUĞU

EKRANLANMA SÜREKLİLİĞİ AKSESUARLARI

Açıklama	Vidalı Tip			Yaylı Tip		
	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
3 ile 8 mm çapında kablo için	0 375 30	10	51,90	0 375 30	10	51,90
4 ile 13,5 mm çapında kablo için	0 375 31	10	55,10	0 375 31	10	55,10
10 ile 20 mm çapında kablo için	0 375 32	4	78,70	0 375 32	4	78,70
10x3 mm	0 375 34	10	58,80	0 375 34	10	58,80
5,6,8 ve 10 mm adım için	0 375 35	50	19,20			

Durdurucu 0 375 12, çubuklu 0 375 84 ve kelepçeli 0 376 30 / 31 ekranlamalı klemens blokları

AYIRMA KLEMENSLERİ İÇİN AKSESUARLAR



0 375 15



0 372 81 + 0 375 24

	Açıklama	Vidalı Tip			Yaylı Tip		
		Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
BİÇAKLI TİP AYIRICI KOLLAR	Gri tutma kolu	0 375 17	50	5,19	0 375 17	50	5,19
	Nötr için mavi tutma kolu	0 375 16	50	5,19	0 375 16	50	5,19
	5x20 sigorta kartuşu için tutma kolu	0 375 15	50	6,84	0 375 15	50	6,84
	Mini tutma kolu	0 375 18	50	5,19	0 375 18	50	5,19
BİRLEŞTİRME ÇUBUKLARI	2 blok için	0 375 21	20	3,45	0 375 21	20	3,45
	3 blok için	0 375 22	20	6,84	0 375 22	20	6,84
ATMIŞ SİGORTA GÖSTERGELERİ	5x20 sigorata kartuşu 12/24/48 v AC,DC	0 375 24	50	39,40	0 375 24	50	39,40
	5x20 sigorata kartuşu 110/250 AC,DC	0 375 25	50	39,40	0 375 25	50	39,40

KORUYUCU KAPAKLAR



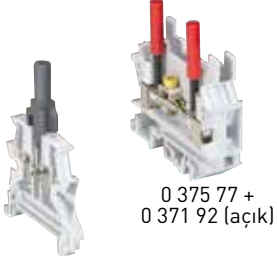
0 372 66 + 0 371 63 + 0 371 03

	Açıklama	Vidalı Tip		
		Ref.	Amb.	t/Ad.
1 KUTUPLU	5 ve 6 mm adım	0 375 65	10	10,30
	8 ve 10 mm adım	0 375 66	10	12,90
	12 ve 15 mm adım	0 375 67	10	13,70
KESİLEBİLİR PLAKA	5,6,8 ve 10 mm adım	0 375 68	10	134,00
	12 ve 15 mm adım	0 375 69	10	156,00

Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

bakır kablolar için

Aile: L

ÖLÇÜM AKSESUARLARI

0 375 27 + 0 371 61

	Açıklama	Vidalı Tip			Yaylı Tip		
		Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
SOKETLER	5,6 mm adımlı klemens için 4 mm çaplı fiş	0 375 27	10	20,60	0 375 27	10	20,60
	10 mm adımlı klemens için 2 mm çaplı fiş	0 375 75	50	7,68			
	12,15 mm adımlı klem. için 4 mm çaplı fiş	0 375 76	20	8,71			
	4 mm çaplı ölçme fişi için adaptör	0 375 77	10	48,60			
IP 2X EMNİYET UCU, ADAPTÖR	2 mm çaplı test fişi	0 394 45	10	138,00	0 394 45	10	138,00

İŞARETLEME AKSESUARLARI

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
Şeffaf etiket tutucusu, durdurucu üzerine sabitleme referansı 37510/11	0 395 96	20	23,20
28x9,5 mm kabartılı etiket	0 395 97	20	9,73

XL³ 160

kullanıma hazır metal dağıtım kofraları

IEC 61439-1 standartına uygun

Aile: L

DPX³ 125 A MONTAJINA UYGUN TAMAMEN MODÜLER

0 200 06

Sıra sayısı	Modül sayısı	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Ref.	Amb.	t/Ad.
2	48	575	450	147	0 200 02	1	2.370,00
3	72	575	600	147	0 200 03	1	2.830,00
4	96	575	750	147	0 200 04	1	3.340,00
5	120	575	900	147	0 200 05	1	3.950,00
6	144	575	1050	147	0 200 06	1	4.570,00

DPX³ 160 A MONTAJINA UYGUN TAMAMEN MODÜLER

0 200 45

Sıra sayısı	Modül sayısı	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Ref.	Amb.	t/Ad.
3	72	575	900	147	0 200 45	1	3.720,00
4	96	575	1050	147	0 200 46	1	4.350,00

XL³ 160

kullanıma hazır metal dağıtım kofraları
IEC 61439-1 standartına uygun
Aile: L

DPX 125 MONTAJINA UYGUN SIVA ALTI KOFRALAR



0 200 13 + 0 202 83

Sıra sayısı	Modül sayısı	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
3	72	670	695	617	0 200 13	1	2.830,00
4	96	670	845	617	0 200 14	1	3.340,00
5	120	670	995	617	0 200 15	1	3.950,00
6	144	670	1145	617	0 200 16	1	4.570,00



0 202 55



0 202 73

Kapı şekli	Kapı tipi	Yükseklik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Bombeli	Metal	450	0 202 52	1	1.210,00
Bombeli	Metal	600	0 202 53	1	1.410,00
Bombeli	Metal	750	0 202 54	1	1.610,00
Bombeli	Metal	900	0 202 55	1	1.830,00
Bombeli	Metal	1050	0 202 56	1	2.020,00
Düz	Metal	450	0 202 72	1	1.150,00
Düz	Metal	600/695	0 202 73	1	1.350,00
Düz	Metal	750/845	0 202 74	1	1.560,00
Düz	Metal	900/995	0 202 75	1	1.780,00
Düz	Metal	1050/1145	0 202 76	1	1.930,00
Düz	Camlı	450	0 202 82	1	1.290,00
Düz	Camlı	600/695	0 202 83	1	1.500,00
Düz	Camlı	750/845	0 202 84	1	1.780,00
Düz	Camlı	900/995	0 202 85	1	1.960,00
Düz	Camlı	1050/1145	0 202 86	1	2.190,00

AKSESUARLAR



0 203 99



0 365 81



0 200 93



0 373 00

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Kablo giriş plakası	0 200 20	1	241,00
Kablo sabitleyici montajı için taşıyıcı	0 200 35	1	103,00
Duvara montaj aksesuarı IP43	0 201 00	1	190,00
Rakorlu Plaka	0 200 21	1	414,00
Metal ve camlı kapılar için kilit	0 202 91	1	255,00
Tüm kapılar için IP43 conta	0 201 30	1	319,00
Elektrik şemaları için taşıyıcı 340x235	0 365 80	20	67,50
Elektrik şemaları için taşıyıcı 260x165	0 365 81	20	30,30
A4 için yumuşak plastik taşıyıcı	0 097 99	10	43,30
Sert plastik, kapalı taşıyıcı	0 365 82	1	112,00
Ray yükseltici	0 262 99	1	86,30
RAL 7035 Boşluk kapağı 24 modül	0 200 51	20	40,60
RAL 7035 Boşluk kapağı 18 modül	0 016 65	10	31,60
Klipslenebilir, yapışkanlı işaret taşıyıcı	0 203 99	10	118,00
Yatay kablo düzenleyici	0 200 94	10	28,30
Dikey kablo düzenleyici	0 200 93	1	32,40
Lina 25 montaj aksesuarı	0 200 70	1	40,60
DLP giriş aksesuarı	0 201 60	1	419,00
Ekstra bronz bara 416 mm	0 373 00	1	203,00
Pano içi klemens kaidesi taşıyıcısı	0 200 50	1	78,70
Pano içi klemens kaide	0 048 19	10	35,10
Eşdeğer bağlantı iletkeni	0 373 85	1	37,90

Starfix™ uygulayıcı

Aile: L

STARFIX ŞARJÖRLERİ ve SIKMA PENSELERİ



0 376 66



0 376 43



0 376 81



0 376 09

	Kablo Kesiti mm ²	Renk	Ref.	Amb.	t/Ad.
İZOLELİ YÜKSÜKLER ŞERİT HALİNDE	0,5	Beyaz	0 376 61	480	0,604
	0,75	Mavi	0 376 62	480	0,604
	1	Kırmızı	0 376 63	1000	0,604
	1,5	Siyah	0 376 64	1000	0,604
	2,5	Gri	0 376 66	1000	0,604
	4	Turuncu	0 376 67	250	1,13
İZOLELİ YÜKSÜKLER TEKLİLER (kutu ambalajında)	6	Yeşil	0 376 68	250	1,18
	10	Kahve	0 376 69	100	3,02
	16	Beyaz	0 376 72	100	3,90
	16	Beyaz	0 376 70	100	4,10
	25	Siyah	0 376 71	50	4,75
	35	Kırmızı	0 376 77	50	4,96
BÜYÜK KAPASİTELİ STARFIX ŞARJÖRLER	50	Mavi	0 376 78	30	6,63
	0,5	Beyaz	0 376 41	3000	0,604
	0,75	Mavi	0 376 42	3000	0,604
	1	Kırmızı	0 376 43	3000	0,604
	1,5	Siyah	0 376 44	3000	0,604
	2,5	Gri	0 376 45	2500	0,604

	Kablo Kesiti mm ²	Renk	Ref.	Amb.	t/Ad.
STARFIX S PENSESİ İÇİN ŞARJÖRLER	0,5	Beyaz	0 376 80	5	141,00
	0,75	Mavi	0 376 81	5	141,00
	1	Kırmızı	0 376 82	5	141,00
	1,5	Siyah	0 376 83	5	141,00
	2,5	Gri	0 376 84	5	141,00
STARFIX UYGULAYICI	0,25 ile 0,34	Sarı	0 376 46	10	72,20
	0,5 ile 2,5	Kırmızı	0 376 47	10	72,20
	4 ile 6	Turuncu	0 376 48	10	75,80

	Açıklama (mm)	Ref.	Amb.	t/Ad.
SIKMA PENSESİ	Starfix 0,5 ila 2,5 mm ²	0 376 09	1	421,00
	Starfix 4 ila 6 mm ²	0 376 10	1	539,00
	Starfix S 0,5 ila 2,5 mm ²	0 376 97	1	4.330,00
BAŞLANGIÇ SETİ	Starfix	0 376 39	1	1.070,00

Starfix setinin içeriği için lütfen satış ofislerimize danışınız.

CAB 3™ işaretleme sistemi

Viking 3 klemensler ve kablolar için

Aile: L

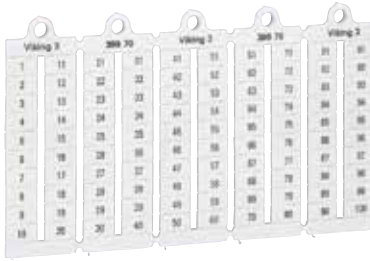
KABLolar ve KLEMENSLER İÇİN İŞARETLEME



0 381 51

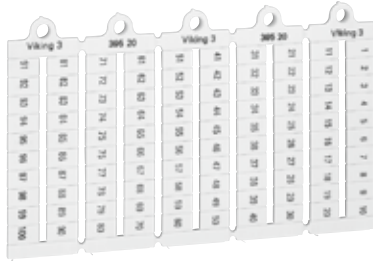
	Rakamlar	0,5 ila 1,5 mm ²			1,5 ila 2,5 mm ²		
		Ref.	Amb.	τ/Ad.	Ref.	Amb.	τ/Ad.
CAB 3	01 ila 20	0 381 50	240	0,271	0 381 60	240	0,324
	21 ila 40	0 381 51	240	0,271	0 381 61	240	0,324
	41 ila 60	0 381 52	240	0,271	0 381 62	240	0,324
	61 ila 80	0 381 53	240	0,271	0 381 63	240	0,324
	81 ila 100	0 381 54	240	0,271	0 381 64	240	0,324
	Boş	0 381 55	240	0,188	0 381 65	240	0,234

*Beyaz zemin üzerine siyah (istek üzerine sarı zemin üzerine siyah renkli de yapılabilir)



0 395 50

BOŞ PLAKALAR	Açıklama (mm)	Ref.	Amb.	τ/Ad.
	5	0 395 00	1000	0,308
	6	0 395 01	1000	0,308
	8	0 395 02	1000	0,308



0 395 20

RAKAMLAR

Tekrarlanma	Rakamlar	Ref.	Amb.	τ/Ad.	Ref.	Amb.	τ/Ad.
10 kez	1-10	0 395 05	1000	0,308	0 395 15	1000	0,308
10 kez	11-20	0 395 06	1000	0,308	0 395 16	1000	0,308
10 kez	21-30	0 395 07	1000	0,308	0 395 17	1000	0,308
10 kez	31-40	0 395 08	1000	0,308	0 395 18	1000	0,308
2 kez	1-50	0 395 09	1000	0,308	0 395 19	1000	0,308
	1-100	0 395 10	1000	0,308	0 395 20	1000	0,308
	101-200	0 395 11	1000	0,308	0 395 21	1000	0,308
	201-300	0 395 12	1000	0,308	0 395 22	1000	0,308
	301-400				0 395 23	1000	0,308
	401-500				0 395 24	1000	0,308



0 382 12

	Rakamlar	0,15 ila 0,5 mm ²			0,5 ila 1,5 mm ²			1,5 ila 2,5 mm ²			4 ila 6 mm ²		
		Ref.	Amb.	τ/Ad.	Ref.	Amb.	τ/Ad.	Ref.	Amb.	τ/Ad.	Ref.	Amb.	τ/Ad.
VIKING 3 KLEMENSLER ve KABLolar İÇİN RAKAMLAR	0	0 381 00	1000	0,178	0 382 10	1200	0,178	0 382 20	1200	0,178	0 382 30	800	0,226
	1	0 381 01	1000	0,178	0 382 11	1200	0,178	0 382 21	1200	0,178	0 382 31	800	0,226
	2	0 381 02	1000	0,178	0 382 12	1200	0,178	0 382 22	1200	0,178	0 382 32	800	0,226
	3	0 381 03	1000	0,178	0 382 13	1200	0,178	0 382 23	1200	0,178	0 382 33	800	0,226
	4	0 381 04	1000	0,178	0 382 14	1200	0,178	0 382 24	1200	0,178	0 382 34	800	0,226
	5	0 381 05	1000	0,178	0 382 15	1200	0,178	0 382 25	1200	0,178	0 382 35	800	0,226
	6	0 381 06	1000	0,178	0 382 16	1200	0,178	0 382 26	1200	0,178	0 382 36	800	0,226
	7	0 381 07	1000	0,178	0 382 17	1200	0,178	0 382 27	1200	0,178	0 382 37	800	0,226
	8	0 381 08	1000	0,178	0 382 18	1200	0,178	0 382 28	1200	0,178	0 382 38	800	0,226
	9	0 381 09	1000	0,178	0 382 19	1200	0,178	0 382 29	1200	0,178	0 382 39	800	0,226

Uluslararası renk kodlarına göre dizayn edilmiştir.

Viking 3 klemensler üzerine maksimum 4 işaretleme; 0,15 ila 0,5 mm² maksimum 3 işaretleme; 0,5 ila 1,5 mm² yapılabilir.

CAB 3™ işaretleme sistemi

Viking 3 klemensler ve kablolar için

Aile: L

KABLolar ve KLEMENSLER İÇİN İŞARETLEME

0 383 17



0 381 28



0 383 46



0 383 79

VIKING 3
KLEMENSLER ve
KABLolar İÇİN
HARFLER

Harfler	0,15 ila 0,5 mm ²			0,5 ila 1,5 mm ²			1,5 ila 2,5 mm ²			4 ila 6 mm ²		
	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
A	0 381 10	300	0,178	0 383 00	300	0,178	0 383 30	300	0,178	0 383 60	300	0,226
B	0 381 11	300	0,178	0 383 01	300	0,178	0 383 31	300	0,178	0 383 61	300	0,226
C	0 381 12	300	0,178	0 383 02	300	0,178	0 383 32	300	0,178	0 383 62	300	0,226
D	0 381 13	300	0,178	0 383 03	300	0,178	0 383 33	300	0,178	0 383 63	300	0,226
E	0 381 14	300	0,178	0 383 04	300	0,178	0 383 34	300	0,178	0 383 64	300	0,226
F	0 381 15	300	0,178	0 383 05	300	0,178	0 383 35	300	0,178	0 383 65	300	0,226
G	0 381 16	300	0,178	0 383 06	300	0,178	0 383 36	300	0,178	0 383 66	300	0,226
H	0 381 17	300	0,178	0 383 07	300	0,178	0 383 37	300	0,178	0 383 67	300	0,226
I	0 381 18	300	0,178	0 383 08	300	0,178	0 383 38	300	0,178	0 383 68	300	0,226
J	0 381 19	300	0,178	0 383 09	300	0,178	0 383 39	300	0,178	0 383 69	300	0,226
K	0 381 20	300	0,178	0 383 10	300	0,178	0 383 40	300	0,178	0 383 70	300	0,226
L	0 381 21	300	0,178	0 383 11	300	0,178	0 383 41	300	0,178	0 383 71	300	0,226
M	0 381 22	300	0,178	0 383 12	300	0,178	0 383 42	300	0,178	0 383 72	300	0,226
N	0 381 23	300	0,178	0 383 13	300	0,178	0 383 43	300	0,178	0 383 73	300	0,226
O	0 381 24	300	0,178	0 383 14	300	0,178	0 383 44	300	0,178	0 383 74	300	0,226
P	0 381 25	300	0,178	0 383 15	300	0,178	0 383 45	300	0,178	0 383 75	300	0,226
Q	0 381 26	300	0,178	0 383 16	300	0,178	0 383 46	300	0,178	0 383 76	300	0,226
R	0 381 27	300	0,178	0 383 17	300	0,178	0 383 47	300	0,178	0 383 77	300	0,226
S	0 381 28	300	0,178	0 383 18	300	0,178	0 383 48	300	0,178	0 383 78	300	0,226
T	0 381 29	300	0,178	0 383 19	300	0,178	0 383 49	300	0,178	0 383 79	300	0,226
U	0 381 30	300	0,178	0 383 20	300	0,178	0 383 50	300	0,178	0 383 80	300	0,226
V	0 381 31	300	0,178	0 383 21	300	0,178	0 383 51	300	0,178	0 383 81	300	0,226
W	0 381 32	300	0,178	0 383 22	300	0,178	0 383 52	300	0,178	0 383 82	300	0,226
X	0 381 33	300	0,178	0 383 23	300	0,178	0 383 53	300	0,178	0 383 83	300	0,226
Y	0 381 34	300	0,178	0 383 24	300	0,178	0 383 54	300	0,178	0 383 84	300	0,226
Z	0 381 35	300	0,178	0 383 25	300	0,178	0 383 55	300	0,178	0 383 85	300	0,226

Sarı zemin üzerine siyah karakterler ile yazılmıştır



0 382 72



0 381 43

VIKING 3
KLEMENSLER ve
KABLolar İÇİN
SEMBOLLER

Semboller	0,15 ila 0,5 mm ²			0,5 ila 1,5 mm ²			1,5 ila 2,5 mm ²			4 ila 6 mm ²		
	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
/	0 381 40	300	0,178	0 382 70	300	0,178	0 382 80	300	0,178	0 382 90	300	0,226
.	0 381 41	300	0,178	0 382 71	300	0,178	0 382 81	300	0,178	0 382 91	300	0,226
+	0 381 42	300	0,178	0 382 72	300	0,178	0 382 82	300	0,178	0 382 92	300	0,226
-	0 381 43	300	0,178	0 382 73	300	0,178	0 382 83	300	0,178	0 382 93	300	0,226
~	0 381 44	300	0,178	0 382 74	300	0,178	0 382 84	300	0,178	0 382 94	300	0,226
=	0 381 45	300	0,178	0 382 75	300	0,178	0 382 85	300	0,178	0 382 95	300	0,226
±	0 381 46	300	0,178	0 382 76	300	0,178	0 382 86	300	0,178	0 382 96	300	0,226

Sarı zemin üzerine siyah karakterler ile yazılmıştır



0 384 90



0 383 97



0 382 00

KLEMENS ve KABLO NUMARASI TAŞIYICI	Açıklama (mm)	Ref.	Amb.	t/Ad.
	Kesiti 0,5 ila 1,5 mm ²	0 383 92*	100	1,12
	Kesiti 10 ila 16 mm ²	0 384 90	100	0,832
	Kesiti 25 ila 35 mm ²	0 384 91	50	1,08
	Kesiti 50 ila 70 mm ²	0 384 92	50	1,70

* Sadece viking klemens üstüne klipslenabilir.

ŞARJÖRLER	İşaret kesit çapı	Ref.	Amb.	t/Ad.
	0,15 ila 0,5 mm ²	0 383 94	10	20,20
	0,5 ila 1,5 mm ²	0 383 95	10	20,20
	1,5 ila 2,5 mm ²	0 383 96	10	20,20
	4 ila 6 mm ²	0 383 97	10	20,20

CAB 3 SETLERİ	Açıklama (mm)	Ref.	Amb.	t/Ad.
	Yerinde Müdahale Seti	0 382 00	1	948,00
	0,5 ila 1,5 mm ² için	0 382 02	1	531,00
	1,5 ila 2,5 mm ² için	0 382 03	1	596,00
	4 ila 6 mm ² için	0 382 04	1	640,00

DupliX™

kablolar için işaretleme sistemleri

Aile: L

KABLolar İÇİN İŞARETLEME TAŞIYICILARI



İŞARET
TAŞIYICILAR

Renkler	7 karakterli			14 karakterli		
	Ref.	Amb.	t/Ad.	Ref.	Amb.	t/Ad.
Siyah	0 384 50	100	1,08	0 384 60	100	1,21
Kırmızı	0 384 52	100	1,08	0 384 62	100	1,21
Sarı	0 384 54	100	1,08	0 384 64	100	1,21
Yeşil	0 384 55	100	1,08	0 384 65	100	1,21
Mavi	0 384 56	100	1,08	0 384 66	100	1,21

Genişliği 2,4 ve 3,5 mm olan colring kelepçeleri ile tespit edilir.

HARFLER

Harfler	Ref.	Amb.	t/Ad.
A	0 384 10	600	0,197
B	0 384 11	600	0,197
C	0 384 12	600	0,197
D	0 384 13	600	0,197
E	0 384 14	600	0,197
F	0 384 15	600	0,197
G	0 384 16	600	0,197
H	0 384 17	600	0,197
I	0 384 18	600	0,197
J	0 384 19	600	0,197
K	0 384 20	600	0,197
L	0 384 21	600	0,197
M	0 384 22	600	0,197
N	0 384 23	600	0,197
O	0 384 24	600	0,197
P	0 384 25	600	0,197
Q	0 384 26	600	0,197
R	0 384 27	600	0,197
S	0 384 28	600	0,197
T	0 384 29	600	0,197
U	0 384 30	600	0,197
V	0 384 31	600	0,197
W	0 384 32	600	0,197
X	0 384 33	600	0,197
Y	0 384 34	600	0,197
Z	0 384 35	600	0,197

RAKAMLAR

Rakamlar	Renk	Ref.	Amb.	t/Ad.
0	Siyah	0 384 00	800	0,197
1	Kahve	0 384 01	800	0,197
2	Kırmızı	0 384 02	800	0,197
3	Turuncu	0 384 03	800	0,197
4	Sarı	0 384 04	800	0,197
5	Yeşil	0 384 05	800	0,197
6	Mavi	0 384 06	800	0,197
7	Mor	0 384 07	800	0,197
8	Gri	0 384 08	800	0,197
9	Beyaz	0 384 09	800	0,197

Uluslararası renk kodlarına göre dizayn edilmiştir.

GENEL
İŞARETLER

Semboller	Ref.	Amb.	t/Ad.
/	0 384 40	600	0,266
.	0 384 41	600	0,266
+	0 384 42	600	0,266
-	0 384 43	600	0,266
~	0 384 44	600	0,266
=	0 384 45	600	0,266
±	0 384 46	600	0,266
Boş Yüzey	0 384 99	600	0,241

Boş yüzey beyaz renktedir.

Uluslararası renk kodlarına göre dizayn edilmiştir.

MÜDAHALE SETİ

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
Çanta	0 382 00	1	948,00

Memocab™

kablolar ve bağlantı blokları için işaretleme sistemleri

Aile: L

KABLO ve BAĞLANTI BLOKLARI İÇİN İŞARETLEME SİSTEMLERİİŞARET
TAŞIYICILAR

Kesit (mm²)		İşaretleme boyu		Ref.	Amb.	t/Ad.
Asgari	Azami					
0,25	1,5	12 mm	4 işaret	0 379 27	1000	0,218
0,75	4	12 mm	4 işaret	0 379 28	1000	0,218
0,25	1,5	15 mm	6 işaret	0 379 30	1000	0,194
0,75	4	15 mm	6 işaret	0 379 31	1000	0,241
4	16	15 mm	6 işaret	0 379 32	500	0,332
0,25	1,5	18 mm	7 işaret	0 379 36	1000	0,241
0,75	4	18 mm	7 işaret	0 379 37	1000	0,241
4	16	18 mm	7 işaret	0 379 38	500	0,381
16	50	18 mm	7 işaret	0 379 33	500	0,523
50	95	18 mm	7 işaret	0 379 34	200	2,87
95	300	18 mm	7 işaret	0 379 35	100	3,71
0,25	1,5	30 mm	12 işaret	0 379 40	500	0,434
0,75	4	30 mm	12 işaret	0 379 41	500	0,467
4	16	30 mm	12 işaret	0 379 42	200	0,883
16	50	30 mm	12 işaret	0 379 43	200	1,17
0,75	4	500 mm	Kesmeli	0 379 44	10	8,69



	İşaretleme boyu		Ref.	Amb.	t/Ad.
YAPIŞKANLI	17,5 mm	7 işaret	0 377 10	100	1,14
İŞARET TAŞIYICILAR	20 mm	8 işaret	0 377 12	100	1,04



0 379 99

Açıklama (mm)		Ref.	Amb.	t/Ad.
UZUN İŞARET TAŞIYICILAR	Azami 1,5 mm²	0 379 20	1000	0,241
	Azami 4 mm²	0 379 21	1000	0,241
AKSESUARLAR	İşaret Klasörü	0 379 91	1	186,00
	Cımbız 30 veya 18 mm	0 379 89	10	30,30
	Cımbız 30 mm	0 379 90	10	30,30
	Cımbız 15 mm	0 379 92	10	25,80
	Çıkartıcı 15 mm	0 379 93	10	27,40
	Müdahale Çantası	0 379 99	1	585,00

Uluslararası renk kodlarına göre dizayn edilmiştir.

Logicab™

memocab, dupliix, cab 3 işaretleme sistemleri, Viking 3 klemensleri ve yapışkanlı etiketler için etiketleme sistemi

Aile: L

ETİKETLEME SİSTEMİ

0 385 45

	Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
AKSESUARLAR	Siyah Kalem Ø 0,25 mm	0 385 45	1	643,00
	Siyah Kalem Ø 0,35 mm	0 385 46	5	643,00
	Temizleme Sıvısı 30 ml	0 385 38	1	196,00
	Plotter Bakım seti	0 385 41	1	801,00
ETİKET PLAKA TAŞIYICI	Memocab etiketler için	0 385 27	5	80,10
	Dupliix etiketler için	0 385 32	4	158,00
	Viking3 39500/01/02 için	0 385 30	4	80,10



0 395 00

	Açıklama (mm)	Boyutlar	Ref.	Amb.	t/Ad.
PLOTTER İÇİN BOŞ BEYAZ ETİKET	Memocab için	11,5x4 mm	0 385 03	840	0,373
	Memocab için	17,5x4 mm	0 385 05	840	0,429
	Memocab için	29x4 mm	0 385 08	420	0,747
	Dupliix kablolar için		0 385 09	100	2,22
	Tüm cihazlar için	17,5x8 mm	0 385 07	800	0,953
	Tüm cihazlar için	26x17 mm	0 385 50	240	3,49
	Viking 3 Klemensler için	5 mm	0 395 00	1000	0,308
	Viking 3 Klemensler için	6 mm	0 395 01	1000	0,308
	Viking 3 Klemensler için	8 mm	0 395 02	1000	0,308

Memocab™

kablolar ve bağlantı blokları için işaretleme sistemleri

Aile: L

KABLO ve BAĞLANTI BLOKLARI İÇİN İŞARETLEME SİSTEMLERİ

Rakamlar	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
7	Mor	0 378 01	600	0,241
3	Turuncu	0 378 02	600	0,241
9	Beyaz	0 378 03	600	0,241
8	Gri	0 378 04	600	0,241
5	Yeşil	0 378 05	600	0,241
4	Sarı	0 378 06	600	0,241
1	Kahve	0 378 07	600	0,241
6	Mavi	0 378 08	600	0,241
0	Siyah	0 378 09	600	0,241
2	Kırmızı	0 378 10	600	0,241
0	Beyaz	0 377 80	600	0,241
1	Beyaz	0 377 81	600	0,241
2	Beyaz	0 377 82	600	0,241
3	Beyaz	0 377 83	600	0,241
4	Beyaz	0 377 84	600	0,241
5	Beyaz	0 377 85	600	0,241
6	Beyaz	0 377 86	600	0,241
7	Beyaz	0 377 87	600	0,241
8	Beyaz	0 377 88	600	0,241
9	Beyaz	0 377 89	600	0,241

* Uluslararası renk kodlamasına göre yapılmıştır.

** Beyaz zemin üzerine siyah işaretler.

Semboller	Ref.	Amb.	TL/Ad.
/	0 379 54	240	0,241
.	0 379 55	240	0,241
+	0 379 56	240	0,241
-	0 379 57	240	0,241
~	0 379 58	240	0,241
=	0 379 59	240	0,241
⊕	0 379 60	240	0,241

Beyaz zemin üzerine siyah işaretler

Harfler	Ref.	Amb.	₺/Ad.
A	0 378 26	240	0,241
B	0 378 27	240	0,241
C	0 378 28	240	0,241
D	0 378 29	240	0,241
E	0 378 30	240	0,241
F	0 378 31	240	0,241
G	0 378 32	240	0,241
H	0 378 33	240	0,241
I	0 378 34	240	0,241
J	0 378 35	240	0,241
K	0 378 36	240	0,241
L	0 378 37	240	0,241
M	0 378 38	240	0,241
N	0 378 39	240	0,241
O	0 378 40	240	0,241
P	0 378 41	240	0,241
Q	0 378 42	240	0,241
R	0 378 43	240	0,241
S	0 378 44	240	0,241
T	0 378 45	240	0,241
U	0 378 46	240	0,241
V	0 378 47	240	0,241
W	0 378 48	240	0,241
X	0 378 49	240	0,241
Y	0 378 50	240	0,241
Z	0 378 51	240	0,241

Beyaz zemin üzerine siyah işaretler

Colring™ kelepçeleri

tesisat için

Aile: L

Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2,4	95	0 320 30	1000	0,282
2,4	140	0 320 31	1000	0,316
2,4	180	0 320 32	1000	0,457
3,5	140	0 320 37	1000	0,480
3,5	180	0 320 38	1000	0,541
3,5	280	0 320 39	100	0,730
3,5	360	0 320 40	100	1,12
4,6	180	0 320 42	1000	0,704
4,6	280	0 320 43	100	0,866
4,6	360	0 320 44	100	1,18
7,6	720	0 320 50	100	5,12
2,4	95	0 320 12	1000	0,400
3,5	140	0 320 15	1000	0,565
4,6	180	0 320 22	1000	0,730
4,6	360	0 320 24	100	1,50
7,6	360	0 320 29	100	2,06

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CORLING PENSE	0 320 88	1	980,00



0 320 63

Açıklama	Genişlik (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Renksiz	Azami 4,6 mm	0 320 65	100	1,24
Vidalı taşıyıcı	Azami 4,6 mm	0 320 70	1000	0,842
Vidalı bağlantı	Vida Ø 5 mm	0 320 72	100	1,45
Kilitlenebilir taban	Azami 4,6 mm	0 320 76	1000	0,866
Tanıtım plakası	Azami 40x22 mm	0 320 85	100	2,06

Salbei anahtar serisi ve çerçeveler

beyaz&bej

Aile: L

YENİ

SALBEİ ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER



7 671 00 + 7 673 31



7 671 11 + 7 673 31



7 674 14 + 7 673 41



7 674 27 + 7 673 41



7 674 40 + 7 673 41



7 674 47



X renk kodunun karşılığı: 1- Beyaz 4- Bej

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KUMANDA MEKANİZMALARI	Anahtar	7 67X 00	12	11,00
	Vavien	7 67X 01	12	14,30
	Komütatör	7 67X 06	12	14,30
	Komütatör vavien	7 67X 02	12	19,70
	Üçlü anahtar	7 67X 03	12	21,80
	Permütatör	7 67X 04	12	20,20
	Liht butonu, 6A	7 67X 80	12	13,10
	Komütatör liht	7 67X 78	12	44,30
	Panjur/Stor anahtarı	7 67X 09	12	29,10
	Panjur/Stor liht butonu	7 67X 69	12	32,60
	Energy saver*	7 67X 11	1	114,00

* RFID ve manyetik bantlı çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

DİMMER	Çevirmeli dimmer 400 W	7 67X 10	1	85,70
	LED çevirmeli dimmer 300 W	7 67X 12	1	85,70

PRİZLER	Topraklı priz	7 67X 14	12	13,20
	Çocuk korumalı topraklı priz	7 67X 15	12	17,90
	İkili topraklı priz	7 67X 16	10	22,70
	Fransız standardı topraklı priz (UPS)	7 67X 17	12	17,10
	Kapaklı topraklı priz	7 67X 18	10	21,30
	Fr. std. çocuk korumalı topraklı priz, UPS, kırmızı	7 671 19	12	21,40

TV PRİZLERİ	TV prizi geçişli 15 dB	7 67X 23	12	24,00
	TV prizi F tipi	7 67X 25	12	30,90
	TV prizi sonlu 5 dB	7 67X 26	12	22,40
	TV prizi, yıldız bağlantı, 1,5 dB	7 67X 57	12	22,40
	TV priz kapağı, 2/3 delik	7 67 X 60	10	6,97

TV/SAT PRİZLERİ	TV/SAT prizi, geçişli	7 67X 27	12	76,90
	TV/SAT prizi, sonlu	7 67X 28	12	76,90
	TV/SAT prizi, yıldız bağlantı	7 67 X 58	12	76,90
	TV-RD-SAT-SAT priz	7 67 X 59	12	87,90

TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11, 1 çıkış	7 67X 29	12	17,50
	RJ 11, 2 çıkış	7 67X 30	12	28,80
	RJ 11 + RJ 45 priz cat 5e UTP	7 67X 37	12	74,90
	RJ 45 priz cat 5e UTP	7 67X 38	12	37,10
	RJ 45 priz cat 6 UTP	7 67X 39	12	46,50
	2xRJ 45 priz cat 6 UTP	7 67X 40	12	89,40

USB ŞARJ PRİZİ	İkili USB şarj prizi, 2400 mA	7 67X 94	1	121,00
	1 USB şarj prizi + 2P+T priz, 1000mA	7 67X 95	1	204,00
	İkili USB şarj prizi, 3A, A+C tipi	7 67X 97	1	170,00
	İkili USB şarj prizi, 3A, C+C tipi	7 67X 98	1	200,00

DİĞER ÜRÜNLER	Kablo çıkışı	7 67X 20	10	12,80
	Boşluk kapağı	7 67X 21	10	10,50
	Sıva üstü kasa	7 67X 47	10	11,90
	İkili sıvaüstü kasa	7 67X 48	5	21,40
	LED lamba	7 671 99	12	20,40
	Etiket taşıyıcı çerçeve	7 67X 90	10	8,46
	Sistem Armada adaptörü	7 67X 89	1	10,50

Y renk kodunun karşılığı: 3- Beyaz 4- Bej

SALBEİ ÇERÇEVELER	Tekli	7 673 Y1	25	2,55
	İkili	7 673 Y2	15	8,46
	Üçlü	7 673 Y3	10	11,00
	Dörtlü	7 673 Y4	1	13,00
	Beşli	7 673 Y5	1	17,40
	Altılı - beyaz	7 671 91	1	22,60
	Altılı - bej	7 674 91	1	22,60

Salbei™ selection anahtar serisi ve çerçeveler

YENİ

Aile: L

SALBEI SELECTION ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER



7 673 06 + 7 673 61



7 676 11 + 7 675 61

X renk kodunun karşılığı

2- Alüminyum 5- Şampanya 7- Roze 9- İnci beyazı
3- Antrasit 6- Altın 8- Füme

KUMANDA
MEKANİZMALARI

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
Anahtar	7 67X 00	12	13,20
Vavien	7 67X 01	12	17,30
Komütatör	7 67X 06	12	17,30
Komütatör vavien	7 67X 02	12	23,70
Üçlü anahtar	7 67X 03	12	26,20
Permütatör	7 67X 04	12	24,20
Liht butonu, 6A	7 67X 80	12	15,80
Komütatör liht**	7 67X 78	12	53,20
Panjur/Stor anahtarı	7 67X 09	12	34,70
Panjur/Stor liht butonu	7 67X 69	12	39,20
Energy saver*	7 67X 11	1	138,00

* RFID ve manyetik bantlı çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

** Komütatör liht ürünü Antrasit ve Füme seçenekleriyle satılmaktadır.
Diğer renkler için satış ekiplerimizle irtibata geçiniz.

IŞIKLI KUMANDA MEKANİZMALARI	Işıklı anahtar	7 67X 66	12	21,50
	Işıklı vavien	7 67X 08	12	25,50
	Işıklı liht butonu	7 67X 77	12	23,40

DİMMER	Çevirmeli dimmer 400 W	7 67X 10	1	101,00
	LED çevirmeli dimmer 300 W	7 67X 12	1	101,00



7 672 14 + 7 673 51

PRİZLER	Topraklı priz	7 67X 14	12	16,00
	Çocuk korumalı topraklı priz	7 67X 15	12	21,40
	İkili topraklı priz	7 67X 16	10	27,30
	Fransız standardı topraklı priz (UPS)	7 67X 17	12	20,50
	Kapaklı topraklı priz	7 67X 18	10	25,30

TV PRİZLERİ	TV prizi geçişli 15 dB	7 67X 23	12	28,80
	TV prizi sonlu 5 dB	7 67X 26	12	26,90
	TV prizi, yıldız bağlantı, 1,5 dB	7 67X 57	12	26,90
	TV prizi F tipi	7 67X 25	12	37,10
	TV prizi kapağı, 2/3	7 67X 60	12	8,33



7 677 29 + 7 675 71

TV-RD-SAT PRİZLERİ	TV-SAT geçişli	7 67X 27	12	92,30
	TV-SAT sonlu	7 67X 28	12	92,30
	TV/SAT prizi, yıldız bağlantı	7 67X 58	12	92,30
	TV-RD-SAT-SAT priz	7 67X 59	12	106,00

TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11 , 1 çıkış	7 67X 29	12	20,90
	RJ 11 , 2 çıkış	7 67X 30	12	34,50
	RJ 11 + RJ 45 priz cat 5e UTP	7 67X 37	12	89,90
	RJ 45 priz cat 5 UTP	7 67X 38	12	44,60
	RJ 45 priz cat 6 UTP	7 67X 39	12	55,70
	2xRJ 45 priz cat 6 UTP	7 67X 40	12	108,00



7 672 47

DİĞER
ÜRÜNLER

Kablo çıkışı	7 67X 20	10	15,30
Boşluk kapağı	7 67X 21	10	12,80
Sıva üstü kasa	7 67X 47	10	14,20
İkili sıva üstü kasa	7 67X 48	5	25,40
Etiket taşıyıcı çerçeve	7 67X 90	10	17,80
Sistem Armada adaptörü	7 67X 89	1	12,70

USB ŞARJ PRİZİ	İkili USB şarj prizi, 2400 mA	7 67X 94	1	147,00
	1 USB şarj prizi + 2P+T priz, 1000mA	7 67X 95	1	243,00
	İkili USB şarj prizi, 3A, A+C tipi	7 67X 97***	1	204,00
	İkili USB şarj prizi, 3A, C+C tipi	7 67X 98***	1	240,00

*** Antrasit ve Şampanya seçenekleriyle satılmaktadır.

Diğer renkler için satış ekiplerimizle irtibata geçiniz.

Salbei™ selection anahtar serisi ve çerçeveler

Aile: L

SALBEI SELECTION ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER



6'LI ÇERÇEVELER

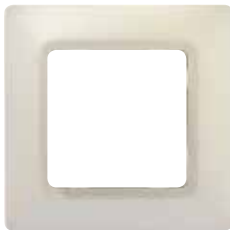
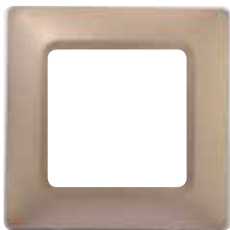
Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Salbei 6'lı Alüminyum çerçeve	7 672 91	1	46,10
Salbei 6'lı Antrasit Çerçeve	7 673 91	1	46,10
Salbei 6'lı Şampanya Çerçeve	7 675 91	1	46,10
Salbei 6'lı Mat Altın Çerçeve	7 676 91	1	46,10
Salbei 6'lı Rose Çerçeve	7 677 91	1	46,10
Salbei 6'lı Füme Çerçeve	7 678 91	1	46,10
Salbei 6'lı İnci Beyazı Çerçeve	7 679 91	1	46,10
Salbei 6'lı Açık Ahşap Çerçeve	7 673 92	1	64,20
Salbei 6'lı Koyu Ahşap Çerçeve	7 675 92	1	64,20



Y renk kodunun karşılığı

5- Alüminyum 6- Antrasit 7- Şampanya

Tekli	7 673 Y1	25	10,50
İkili	7 673 Y2	15	17,80
Üçlü	7 673 Y3	10	21,60
Dörtlü	7 673 Y4	1	28,70
Beşli	7 673 Y5	1	35,40



Y renk kodunun karşılığı

4- İnci beyazı 6- Altın
5- Füme 7- Roze

Tekli	7 675 Y1	25	10,50
İkili	7 675 Y2	15	17,80
Üçlü	7 675 Y3	10	21,60
Dörtlü	7 675 Y4	1	28,70
Beşli	7 675 Y5	1	35,40



	Açık Ahşap	Koyu Ahşap		
Tekli	7 673 81	7 675 31	25	14,10
İkili	7 673 82	7 675 32	15	23,70
Üçlü	7 673 83	7 675 33	10	29,20
Dörtlü	7 673 84	7 675 34	1	37,50
Beşli	7 673 85	7 675 35	1	49,20

Raventi anahtar serisi ve çerçeveler

beyaz&krem

Aile: L

YENİ

RAVENTİ ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER



7 681 00 + 7 681 71



7 681 06 + 7 681 71



7 681 14 + 7 681 71



7 681 58 + 7 681 71



7 681 30 + 7 681 71



7 681 96 + 7 681 71



7 681 47



X renk kodunun karşılığı: 1- Beyaz 4- Krem

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KUMANDA MEKANİZMALARI	Anahtar	7 68X 00	12	11,50
	Vavien	7 68X 01	12	15,10
	Komütatör	7 68X 06	12	15,10
	Komütatör vavien	7 68X 02	12	21,10
	Üçlü anahtar	7 68X 03	12	22,90
	Permütatör	7 68X 04	12	21,60
	Liht butonu, 6A	7 68X 05	12	13,80
	Komütatör liht	7 68X 68	12	47,40
	Panjur/Stor anahtarı	7 68X 09	12	30,50
	Panjur/Stor liht butonu	7 68X 69	12	34,30
	Energy saver*	7 68X 11	1	122,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
IŞIKLI KUMANDA MEKANİZMALARI	Işıklı Anahtar	7 68X 66	12	18,50
	Işıklı vavien	7 68X 08	12	23,00
	Işıklı liht butonu	7 68X 67	12	21,00
	Işıklı Komütatör	7 68X 07	12	17,50

* RFID ve manyetik bantlı çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

DİMMER	LED çevirmeli dimmer 300 W	7 68X 12	1	91,60
--------	----------------------------	----------	---	-------

PRİZLER	Topraklı priz	7 68X 14	12	14,10
	Çocuk korumalı topraklı priz	7 68X 15	12	19,10
	İkili topraklı priz	7 68X 16	10	23,80
	Fransız standardı topraklı priz (UPS)	7 68X 17	12	18,30
	Kapaklı topraklı priz	7 68X 18	10	22,80
	Fr. std. çocuk korumalı topraklı priz, UPS, kırmızı	7 681 19	12	22,90

TV PRİZLERİ	TV prizi geçişli 15 dB	7 68X 23	12	25,20
	TV prizi F tipi	7 68X 25	12	33,10
	TV prizi sonlu 5 dB	7 68X 26	12	23,60
	TV prizi, yıldız bağlantı, 1,5 dB	7 68X 57	12	23,60
	TV priz kapağı, 2/3 delik	7 68 X 60	10	7,79

TV/SAT PRİZLERİ	TV/SAT prizi, geçişli	7 68X 27	12	82,30
	TV/SAT prizi, sonlu	7 68X 28	12	82,30
	TV/SAT prizi, yıldız bağlantı	7 68 X 58	12	82,30
	TV-RD-SAT-SAT priz	7 68 X 59	12	94,00

TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11, 1 çıkış	7 68X 29	12	18,40
	RJ 11, 2 çıkış	7 68X 30	12	30,20
	RJ 11 + RJ 45 priz cat 5e UTP	7 68X 37	12	78,70
	RJ 45 priz cat 5e UTP	7 68X 38	12	38,90
	RJ 45 priz cat 6 UTP	7 68X 39	12	48,80
	2xRJ 45 priz cat 6 UTP	7 68X 40	12	93,90

USB ŞARJ PRİZİ	İkili USB şarj prizi, 2400mA	7 68X 94	1	130,00
	1 USB şarj prizi + 2P+T priz, 1000mA	7 68X 95	1	218,00
	Dock Micro USB+USB şarj prizi, 2400mA	7 68X 96	1	353,00
	Tekli USB şarj prizi, 1100mA	7 68X 97	1	50,00
	Kablosuz şarj cihazı (1100mA) + USB şarj priz(2400mA)	7 681 98	1	600,00

HAREKET DEDEKTÖRÜ	Hareket dedektörü (beyaz)	7 681 13	1	560,00
-------------------	---------------------------	----------	---	--------

DİĞER ÜRÜNLER	Kablo çıkışı (beyaz)	7 681 20	10	13,70
	Boşluk kapağı	7 68X 21	10	11,20
	Sıva üstü kasa	7 68X 47	10	12,80
	İkili sıvaüstü kasa	7 68X 48	5	22,90
	LED lamba	7 671 99	12	20,40
	Etiket taşıyıcı çerçeve	7 68X 90	10	9,05
	Sistem Armada adaptörü	7 68X 89	1	11,20

RAVENTİ ÇERÇEVELER	Tekli	7 68X 71	25	2,73
	İkili	7 68X 72	15	9,05
	Üçlü	7 68X 73	10	11,70
	Dörtlü	7 68X 74	1	13,90
	Beşli	7 68X 75	1	18,60
	Altılı	7 68X 76	1	24,20

Raventi™ SELECTION anahtar serisi ve çerçeveler

YENİ

Aile: L

RAVENTI SELECTION ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER



7 685 00 + 7 685 71



7 683 14 + 7 683 71



7 682 58 + 7 682 71

X renk kodunun karşılığı

2- Alüminyum

5- Bronz

8- Titanyum

3- Füme

6- Siyah

9- İnci

KUMANDA
MEKANİZMALARI

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
Anahtar	7 68X 00	12	13,90
Vavien	7 68X 01	12	18,20
Komütatör	7 68X 06	12	18,20
Komütatör vavien	7 68X 02	12	25,30
Üçlü anahtar	7 68X 03	12	27,50
Permütatör	7 68X 04	12	25,90
Liht butonu, 6A	7 68X 05	12	16,60
Komütatör liht**	7 68X 68	12	56,90
Panjur/Stor anahtarı	7 68X 09	12	36,40
Panjur/Stor liht butonu	7 68X 69	12	41,20
Energy saver*	7 68X 11	1	147,00

* RFID ve manyetik bantlı çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

** Komütatör liht ürünü Antrasit ve Füme seçenekleriyle satılmaktadır.

Diğer renkler için satış ekiplerimizle irtibata geçiniz.

IŞIKLI KUMANDA MEKANİZMALARI	Işıklı anahtar	7 68X 66	12	23,00
	Işıklı vavien	7 68X 08	12	27,30
	Işıklı liht butonu	7 68X 67	12	25,00
	Işıklı komütatör	7 68X 07	12	18,20

DİMMER	LED çevirmeli dimmer 300 W	7 68X 12	1	108,00
--------	-------------------------------	----------	---	--------

PRİZLER	Topraklı priz	7 68X 14	12	17,10
	Çocuk korumalı topraklı priz	7 68X 15	12	22,90
	İkili topraklı priz	7 68X 16	10	28,70
	Fransız standardı topraklı priz (UPS)	7 68X 17	12	21,90
	Kapaklı topraklı priz	7 68X 18	10	27,10

TV PRİZLERİ	TV prizi geçişli 15 dB	7 68X 23	12	30,30
	TV prizi sonlu 5 dB	7 68X 26	12	28,30
	TV prizi, yıldız bağlantı, 1,5 dB	7 68X 57	12	28,30
	TV prizi F tipi	7 68X 25	12	39,70
	TV prizi kapağı, 2/3	7 68X 60	12	9,31

TV-RD-SAT PRİZLERİ	TV-SAT geçişli	7 68X 27	12	98,70
	TV-SAT sonlu	7 68X 28	12	98,70
	TV/SAT prizi, yıldız bağlantı	7 68X 58	12	98,70
	TV-RD-SAT-SAT priz	7 68X 59	12	113,00

TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11 , 1 çıkış	7 68X 29	12	22,00
	RJ 11 , 2 çıkış	7 68X 30	12	36,20
	RJ 11 + RJ 45 priz cat 5e UTP	7 68X 37	12	94,40
	RJ 45 priz cat 5 UTP	7 68X 38	12	46,80
	RJ 45 priz cat 6 UTP	7 68X 39	12	58,50
	2xRJ 45 priz cat 6 UTP	7 68X 40	12	113,00

DİĞER ÜRÜNLER	Kablo çıkışı	7 68X 20	10	16,30
	Boşluk kapağı	7 68X 21	10	13,70
	Sıva üstü kasa	7 68X 47	10	15,20
	İkili sıva üstü kasa	7 68X 48	5	27,20
	Etiket taşıyıcılı çerçeve	7 68X 90	10	19,00



7 681 98

USB ŞARJ PRİZİ	İkili USB şarj prizi, 2400mA	7 68X 94	1	158,00
	1 USB şarj prizi + 2P+T priz, 1000mA	7 68X 95	1	260,00
	Dock Micro USB+USB şarj prizi, 2400mA	7 68X 96	1	424,00
	Tekli USB şarj prizi, 1100mA	7 68X 97	1	60,00
	Kablosuz şarj cihazı (1100mA) + USB şarj priz(2400mA)	7 681 98	1	600,00

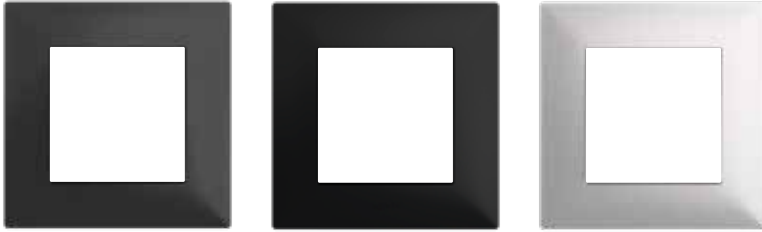
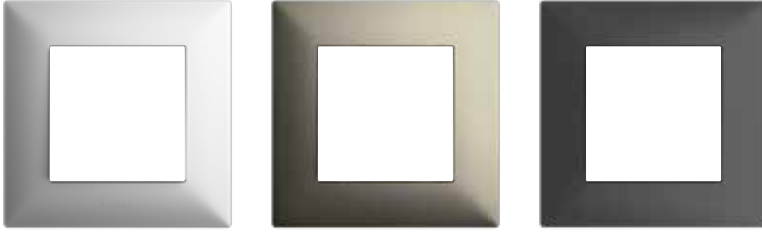
HAREKET DEDEKTÖRÜ	Hareket dedektörü	7 68X 13	1	660,00
----------------------	-------------------	----------	---	--------

Raventi™ SELECTION anahtar serisi ve çerçeveler

YENİ

Aile: L

RAVENTİ SELECTION ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER



X renk kodunun karşılığı

2- Alüminyum

5- Bronz

8- Titanyum

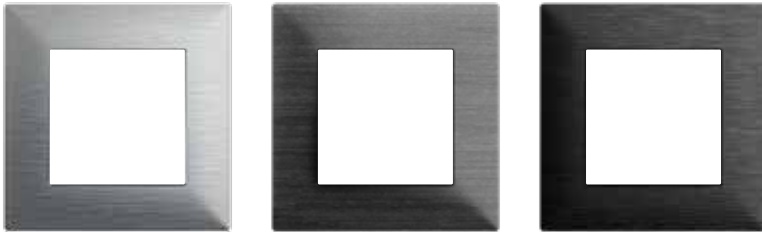
3- Füme

6- Siyah

9- İnci

RENKLI
ÇERÇEVELER

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli	7 68X 71	25	11,20
İkili	7 68X 72	15	19,00
Üçlü	7 68X 73	10	23,10
Dörtlü	7 68X 74	20	30,70
Beşli	7 68X 75	20	37,80
Altılı	7 68X 76	40	49,30


SATİNE
ÇERÇEVELER

Satine Alüminyum				Satine Magnezyum			Satine Füme		
Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli	7 682 81	10	15,10	7 683 81	10	15,10	7 687 71	25	15,10
İkili	7 682 82	10	25,30	7 683 82	10	25,30	7 687 72	15	25,30
Üçlü	7 682 83	10	31,20	7 683 83	10	31,20	7 687 73	10	31,20
Dörtlü	7 682 84	20	40,10	7 683 84	20	40,10	7 687 74	20	40,10
Beşli	7 682 85	20	52,60	7 683 85	20	52,60	7 687 75	20	52,60

Valena anahtar priz serisi

beyaz&bej

Aile: L

VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ

X renk kodunun karşılığı

3- Bej

4- Beyaz

Y renk kodunun karşılığı

1- Bej

2- Beyaz



7 743 01 + 7 743 51

KUMANDA
MEKANİZMALARI

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Anahtar	7 74X 01	10	45,00
Vavien	7 74X 06	10	56,40
Vavien 16 AX	7 74Y 05	10	119,00
Komütatör	7 74X 05	10	68,80
Liht butonu (lamba sembolü)	7 74X 12	10	69,30
Kordonlu Liht Botunu	7 74X 19	1	159,00
Permütatör	7 74X 07	10	98,50
Komütatör Vavien	7 74X 08	10	98,30
Jaluzi kumanda (anahtar)	7 74X 04	1	172,00
Jaluzi kumanda (liht)	7 74X 14	1	175,00



7 744 10 + 7 744 51

IŞIKLI
KUMANDA
MEKANİZMALARI

Işıklı Anahtar	7 74X 10	10	106,00
Işıklı Vavien	7 74X 26	10	120,00
Işıklı Komütatör	7 74X 28	10	125,00
Uyarıcı komütatör	7 74Y 13	10	184,00
Işıklı Vavien 16 AX	7 74Y 03	10	179,00
Işıklı Liht Butonu (lamba sembolü)	7 74X 13	10	102,00
Işıklı Zil Butonu 12 V~ (çan sembolü)	7 74X 15	10	102,00



7 741 62 + 7 743 51

IP44
KUMANDA
MEKANİZMALARI

Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
İki Kutuplu Anahtar, IP44	Bej	7 741 92	10	120,00
	Beyaz	7 700 92		120,00
Permütatör, IP44	Bej	7 741 97	10	157,00
	Beyaz	7 700 97		157,00
Komütatör Vavien, IP44	Bej	7 741 98	10	157,00
	Beyaz	7 700 98		157,00
Liht Butonu, IP44	Bej	7 741 99	10	115,00
	Beyaz	7 700 99		115,00



7 704 70 + 7 744 51

DİMME

Dimmer 400 W, akkor halojen ve 40-400 VA elektronik ve ferromanyetik transformatörlü halojen aydınlatmalar için	Bej	7 741 62	1	686,00
	Beyaz	7 700 62		686,00
Dimmer 40-600 W akkor halojen ve 40-600 W ferromanyetik transformatörlü halojen aydınlatmalar için	Bej	7 741 74	1	724,00
	Beyaz	7 700 74		724,00



7 744 21 + 7 744 51

PRİZLER

2'li çocuk korumalı topraklı priz (komple ürün)	Bej	7 743 71	5	98,90
	Beyaz	7 744 27		98,90
Fransız Standardı Topraklı priz, UPS	Bej	7 743 98	10	66,50
	Beyaz	7 743 96		66,50
Fransız Standardı topraklı priz - UPS	Kırmızı	7 743 69	10	66,50
Topraklı priz	-	7 74X 20	10	54,20
Çocuk korumalı topraklı priz	-	7 74X 21	10	62,30
Kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	-	7 74X 22	10	72,40
USB şarj prizi - 2 çıkış	Bej	7 741 70	10	393,00
	Beyaz	7 704 70		393,00



7 743 29 + 7 743 51

TV
PRİZLERİ

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TV prizi yıldız 1,5 dB	7 74X 29	10	110,00
TV prizi sonlu 10 dB	7 74X 30	10	110,00
Tv prizi geçişli 14 dB	7 74X 31	10	124,00

Valena anahtar priz serisi

beyaz&bej

Aile: L

VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ



7 741 46 + 7 743 51

X renk kodunun karşılığı:
3- Bej 4- Beyaz

Y renk kodunun karşılığı:
1- Bej 2- Beyaz

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TV-RD-SAT PRİZLERİ	TV-RD-SAT prizi yıldız 1,5 dB	7 74X 35	10	258,00
	TV-RD-SAT prizi sonlu 10 dB	7 74X 36	10	258,00
	TV-RD-SAT prizi geçişli 14 dB	7 74X 37	10	281,00

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11 - 4 kontak, 1 çıkış	-	7 74X 38	10	85,40
	RJ 11 - 4 kontak, 2 çıkış	-	7 74X 39	10	117,00
	RJ 11/ RJ 45 cat 6 UTP, 2 çıkış	Bej	7 741 80	10	136,00
		Beyaz	7 700 80	10	136,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DATA PRİZLERİ	RJ 45 cat 5e UTP, 1 çıkış	7 74Y 30	10	82,00
	RJ 45 cat 5e UTP, 2 çıkış	7 74Y 31	10	132,00
	RJ 45 cat 6 UTP, 1 çıkış	7 74Y 46	10	104,00
	RJ 45 cat 6 UTP, 2 çıkış	7 74Y 47	10	166,00



7 700 69 + 7 744 51

MÜZİK YAYIN SİSTEMLERİ	Sıva altı hoparlör	Bej	7 741 65	1	308,00
		Beyaz	7 700 65		308,00
		Gri	7 700 71	1	332,00
	Merkezi ünite, beslemeli	Bej	7 741 66	1	3.080,00
		Beyaz	7 700 66		
	LCD'li yerel kumanda	Bej	7 741 67	1	1.760,00
		Beyaz	7 700 67		
	Yerel kumanda için FM radyo	Bej	7 741 68	1	1.410,00
		Beyaz	7 700 68		
	FM radyo 2x1 W stereo 16 W	Gri	7 700 69	1	1.270,00
	Sıva altı hoparlör, beslemeli	Gri	7 700 70	1	1.080,00
	Spot tipi hoparlör, 2 W - 16 W	-	0 673 27	1	489,00



7 741 26 + 7 743 51

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
THERMOSTATLAR	Ortam Termostatu	-	7 74Y 26	1	1.200,00
	Programlanabilir Ortam Termostatu	-	7 74Y 27	1	1.580,00
	Yerden ısıtma için termostat	bej	7 741 91	1	1.880,00
		beyaz	7 700 91		1.880,00



7 741 34 + 7 743 51

DİĞER	Hareket dedektörü 1000 W	Bej	7 741 69	1	1.240,00
		Beyaz	7 742 69		1.240,00
	Hareket dedektörü 40-320 W	-	7 74Y 29	1	1.060,00
	Energy Saver, 230 V - gecikmesiz	-	7 74Y 34	10	272,00
	Elekt. Energy Saver	-	7 74Y 35	10	699,00
	2'li hoparlör prizi	-	7 74X 24	10	287,00
	TV-RD priz kapağı	-	7 74X 42	10	40,90
	Boşluk kapağı	-	7 74X 46	10	34,60
	Kablo çıkışı	-	7 74X 47	10	88,80

AKSESUARLAR

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AMPULLER	Yedek yeşil ampül 0,5 mA 230 V	7 758 97	10	22,20
	Yedek yeşil ampül 15 mA 12 V	7 758 99	10	27,20

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
SIVA ÜSTÜ MONTAJ KASALARI	Tekli sıva üstü montaj kasası	Bej	7 761 31		38,30
		Beyaz	7 761 81	10	38,30
	İkili sıva üstü montaj kasası	Bej	7 761 32	5	79,70
		Beyaz	7 761 82		79,70
	Üçlü sıva üstü montaj kasası	Bej	7 761 33	1	172,00
		Beyaz	7 761 83		172,00

Valena anahtar priz serisi

alüminyum

Aile: L

VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ



7 701 01 + 7 701 51



7 701 13 + 7 701 51



7 701 36 + 7 701 51



7 702 70 + 7 703 91



7 702 80 + 7 701 51

KUMANDA MEKANİZMALARI	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Anahtar	7 701 01	10	59,80
	Vavien	7 701 06	10	64,80
	Vavien 16 AX	7 702 05	10	137,00
	Komütatör	7 701 05	10	82,70
	Liht butonu (lamba sembolü)	7 701 12	10	79,60
	Kordonlu Liht Butonu	7 701 19	1	182,00
	Permütatör	7 701 07	10	113,00
	Komütatör Vavien	7 701 08	10	113,00
	Jaluzi kumanda (anahtar)	7 701 04	1	198,00
	Jaluzi kumanda (liht)	7 701 14	1	200,00

IŞIKLI KUMANDA MEKANİZMALARI	Işıklı Anahtar	7 701 10	10	122,00
	Işıklı Vavien	7 701 26	10	137,00
	Işıklı Komütatör	7 701 28	10	144,00
	Uyarıcıli komütatör	7 702 13	10	213,00
	Işıklı Vavien 16 AX	7 702 03	10	202,00
	Işıklı Liht Butonu (lamba sembolü)	7 701 13	10	117,00
	Işıklı Zil Butonu 12 V~ (çan sembolü)	7 701 15	10	117,00

DİMMER	Dimmer 400 W, akkor halojen ve 40-400 VA elektronik ve ferromanyetik transformatörlü halojen aydınlatmalar için	7 702 62	1	782,00
	Dimmer 40-600 W akkor halojen ve 40-600 W ferromanyetik transformatörlü halojen aydınlatmalar için	7 702 74	1	830,00

PRİZLER	Topraklı priz	7 701 20	10	72,40
	Çocuk korumalı topraklı priz	7 701 21	10	76,00
	Kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	7 701 22	10	86,40
	2'li çocuk korumalı topraklı priz (komple ürün)	7 701 27	5	114,00
	Fransız Standardı topraklı priz - UPS	7 701 96	10	76,90
	USB şarj prizi - 2 çıkış	7 702 70	10	449,00

TV PRİZLERİ	TV prizi, yıldız 1,5 dB	7 701 29	10	126,00
	TV prizi, sonlu 10 dB	7 701 30	10	126,00
	Tv prizi, geçişli 14 dB	7 701 31	10	142,00

TV-RD-SAT PRİZLERİ	TV-RD-SAT prizi, yıldız 1,5 dB	7 701 35	10	294,00
	TV-RD-SAT prizi, sonlu 10 dB	7 701 36	10	294,00
	TV-RD-SAT prizi, geçişli 14 dB	7 701 37	10	319,00

TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11 - 4 kontak, 1 çıkış	7 701 38	10	98,10
	RJ 11 - 4 kontak, 2 çıkış	7 701 39	10	133,00
	RJ 11/ RJ 45 cat 5e UTP, 2 çıkış	7 702 80	10	157,00
	RJ 45 cat 5e UTP, 1 çıkış	7 702 30	10	94,00
	RJ 45 cat 5e UTP, 2 çıkış	7 702 31	10	151,00
	RJ 45 cat 6 UTP, 1 çıkış	7 702 46	10	121,00
	RJ 45 cat 6 UTP, 2 çıkış	7 702 47	10	191,00

Valena anahtar priz serisi

alüminyum

Aile: L

VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ



7 702 67 + 7 701 51

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MÜZİK YAYIN SİSTEMLERİ	Merkezi ünite, beslemeli	7 702 66	1	3.100,00
	LCD'li yerel kumanda	7 702 67	1	2.040,00
	Yerel kumanda için FM radyo	7 702 68	1	1.430,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TERMOSTATLAR	Ortam Termostatu	7 702 26	1	1.320,00
	Programlanabilir Ortam Termostatu	7 702 27	1	1.820,00
	Yerden ısıtma için termostat	7 702 91	1	2.160,00



7 702 28 + 7 701 51

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DİĞER	Hareket dedektörü 1000 W	7 702 89	1	807,00
	Hareket dedektörü 40-320 W	7 702 28	1	732,00
	Energy Saver, 230 V - gecikmesiz	7 702 34	10	294,00
	Elekt. Energy Saver	7 702 35	1	717,00
	2'li hoparlör prizi	7 701 24	10	332,00
	TV-RD priz kapağı	7 701 42	1	64,80
	Boşluk kapağı	7 701 46	10	53,70
	Kablo çıkışı	7 701 47	10	120,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ALÜMİNYUM TUŞ KAPAKLARI	Anahtar tuş kapağı	7 702 51	10	28,30
	Komütatör tuş kapağı	7 702 52	10	42,20
	Topraklı priz tuş kapağı	7 702 53	10	36,80
	Fransız standardı topraklı priz tuş kapağı	7 702 54	10	42,20
	Çocuk korumalı top.priz tuş kapağı	7 702 57	10	42,20
	RJ 45 utp tuş kapağı tuş kapağı	7 702 55	10	42,20
	TV prizi tuş kapağı	7 702 56	10	42,20

Valena anahtar priz serisi

Aile: L

VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ



X renk kodunun karşılığı

3- Bej

4- Beyaz

BEJ
BEYAZ
ÇERÇEVELER

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli	7 74X 51	10	12,60
İkili	7 74X 52	10	22,90
Üçlü	7 74X 53	2	40,40
Dörtlü	7 74X 54	1	83,00
Beşli	7 74X 55	1	132,00
IP 44 nemli yer, Tekli	7 74X 50	10	89,10

XX X renk kodunun karşılığı

44 6- Beyaz / Kristal bantlı 04 9- Beyaz / Gümüş bantlı 41 5-Bej / Altın bantlı

04 7-Beyaz inci

BEYAZ/KRİSTAL BANTLI
BEYAZ/GÜMÜŞ BANTLI
BEJ/ALTIN BANTLI
BEYAZ İNCİ
ÇERÇEVELER

Tekli		7 7XX X1	10	40,90
İkili	Yatay	7 7XX X2	10	71,70
	Dikey	7 7XX X6		71,70
Üçlü	Yatay	7 7XX X3	2	111,00
	Dikey	7 7XX X7		111,00
Dörtlü		7 7XX X4	1	177,00
Beşli		7 7XX X5	1	240,00

ALÜMİNYUM
ÇERÇEVELER

Tekli		7 701 51	10	45,00
İkili	Yatay	7 701 52	10	79,20
	Dikey	7 701 56		79,20
Üçlü	Yatay	7 701 53	2	123,00
	Dikey	7 701 57		123,00
Dörtlü		7 701 54	1	197,00
Beşli		7 701 55	1	267,00

X renk kodunun karşılığı

5- Alüminyum / Gümüş bantlı

0-Mat Altın

9-Siyah / Gümüş bantlı

SİYAH/GÜMÜŞ BANTLI
ALÜMİNYUM/GÜMÜŞ BANTLI
MAT ALTIN/ALTIN BANTLI
ÇERÇEVELER

Tekli		7 703 X1	10	53,90
İkili	Yatay	7 703 X2	10	94,90
	Dikey	7 703 X6		94,90
Üçlü	Yatay	7 703 X3	2	148,00
	Dikey	7 703 X7		148,00
Dörtlü		7 703 X4	1	240,00
Beşli		7 703 X5	1	319,00

X renk kodunun karşılığı

1- Kızıl Ahşap

3- Satine Alüminyum

4-Küçük Alüminyum

7-Koyu Ahşap

KÜBİK ALÜMİNYUM
SATİNE ALÜMİNYUM
KIZIL AHŞAP
KOYU AHŞAP/GÜMÜŞ BANT
ÇERÇEVELER

Tekli		7 703 X1	10	74,90
İkili	Yatay	7 703 X2	10	134,00
	Dikey	7 703 X6		134,00
Üçlü	Yatay	7 703 X3	2	209,00
	Dikey	7 703 X7		209,00
Dörtlü		7 703 X4	1	335,00
Beşli		7 703 X5	1	461,00

BAROK MAT ALTIN
KAZ AYAĞI DESENİ ÇERÇEVELER

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Barok mat altın tekli çerçeve	7 700 20	10	83,40
Kazayağı desenli tekli çerçeve	7 704 20	10	83,40

Celest mekanizmalar*

Aile: L

CELEST ANAHTAR PRİZ SERİSİ MEKANİZMALAR



0 670 01



0 670 09

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KUMANDA MEKANİZMALARI	Anahtar 10 AX	0 670 02	10	25,00
	Vavien 10 AX	0 670 01	10	27,50
	Permütatör 10 AX	0 670 05	10	54,40
	2 konumlu kilitli anahtar	0 670 09	1	1.250,00
	Zaman ayarlı anahtar, 1000 W	0 670 51	1	884,00
	Programlanabilir zaman ayarlı anahtar	0 670 53	1	1.420,00
	Uzaktan kumanda anahtarı, sessiz tip, uyarıcı, 2000 W	0 670 61	1	900,00

KORDONLU MEKANİZMALAR	Vavien, kordonlu 10 AX	0 670 08	10	179,00
	Liht butonu, kordonlu 6 A	0 670 38	10	154,00
	Kordon, uzunluk 1,5 m	0 898 05	10	90,20

DOKUNMATİK ANAHTARLAR	Sensörlü anahtar, nötrlü, 1000 W	0 670 49	1	867,00
--------------------------	----------------------------------	----------	---	--------

LIHT BUTONLARI	Enversör kontaklı liht butonu, NA+NK	0 670 31	10	63,30
	Liht butonu, 6 A	0 670 32	10	27,30
	Liht butonu, uyarıcı, NA kuru kontaklı	0 670 34	10	86,90
	3 konumlu kilitli liht butonu	0 670 39	1	1.300,00



0 671 53

PRİZLER	Çocuk korumalı topraklı priz, vidalı bağlantı	0 671 61	10	26,80
	Çocuk korumalı topraklı priz, otomatik bağlantı	0 671 53	10	29,30
	2'li önceden sonlandırılmış topraklı priz, beyaz	0 671 42	5	98,70
	3'lü önceden sonlandırılmış topraklı priz, beyaz	0 671 43	5	193,00
	4'lü önceden sonlandırılmış topraklı priz, beyaz	0 671 44	5	160,00
	Kılavuzlu UPS prizi, kırmızı	0 671 14	10	82,30
	Fransız standardı topraklı priz, otomatik bağlantı	0 671 21	10	27,90
	İngiliz standardı, çocuk korumalı topraklı priz, 13 A	0 671 55	10	99,30
	Topraklı priz, kırmızı kapaklı	0 671 45	10	109,00

* Celest ürünleri 4 referansın birleşiminden oluşur.

Mekanizma + Tuş kapağı (bkz. syf. 94-96) + Çerçeve (bkz. syf. 97-98) + Kaide (bkz. syf. 116)

Celest mekanizmalar*

Aile: L

CELEST ANAHTAR PRİZ SERİSİ MEKANİZMALAR



0 676 01



0 676 21

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DİMMERLER	Dimmer, 0-10 V	0 670 80	1	622,00
	Vavien dimmer, 300 W	0 670 81	1	237,00
	Vavien+ liht dimmer, 400 W	0 670 84	1	533,00
	Enerji tasarruflu lamba ve led için dimmer, 300 W	0 670 85	1	793,00
	Dimmer, 1000 W, 5 modül	0 670 86	1	1.940,00
	IR kontrollü dimmer, 400 W	0 670 87	1	887,00
	Televaryatör için yardımcı kumanda	0 670 89	1	800,00

PANJUR/STOR JALUZİ KUMANDALARI	Panjur/stor kumanda anahtarı	0 676 01	10	152,00
	Panjur/stor kumanda liht butonu	0 676 02	10	184,00
	Çatı penceresi kontrol kumandası	0 676 04	10	249,00
	Programlanabilir panjur/stor anahtarı	0 676 21	1	1.770,00
	Grup panjur kumandası için röle	0 676 22	1	513,00
	RF panjur/stor anahtarı, Somfy	0 672 69	1	834,00

HAREKET DEDEKTÖRLERİ	Hareket dedektörü, pilot lambalı	0 670 93	1	933,00
-------------------------	----------------------------------	----------	---	--------

TV PRİZLERİ	TV priz, F tipi vidalı bağlantı	0 673 80	10	63,40
	TV prizi, yıldız (sonlu)	0 673 82	10	54,80
	TV prizi, geçişli	0 673 86	10	63,40
	TV prizi, geçişli sonlu	0 673 87	10	63,40

TV / RD PRİZLERİ	TV / RD priz, yıldız (sonlu)	0 673 83	10	73,20
	TV / RD priz, geçişli	0 673 84	10	73,20
	TV / RD priz, geçişli sonlu	0 673 85	10	73,20

TV / RD / SAT PRİZLERİ	TV/RD/SAT priz, yıldız (sonlu)	0 673 88	10	106,00
	TV/RD/SAT priz, geçişli	0 673 78	10	106,00
	TV/RD/SAT priz, geçişli sonlu	0 673 79	10	106,00
	TV/RD/SAT priz, 2 kablolu	0 673 89	10	106,00

TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11 telefon prizi	0 673 40	10	43,70
	RJ 45 data prizi, UTP, Cat 6	0 673 44	10	60,90
	RJ 45 data prizi, FTP, Cat 6	0 673 45	10	67,30
	RJ 45 data prizi, STP, Cat 6A	0 673 46	10	87,90
	RJ 45 data prizi, STP, Cat 6	0 673 96	10	106,00
	RJ 45 UTP, sarılabılır patchcordlu priz	0 673 54	1	247,00
	Keystone adaptör, beyaz	0 673 57	10	91,00
	Keystone adaptör, titanyum	0 673 58	10	95,70

* Celest ürünleri 4 referansın birleşiminden oluşur.

Mekanizma + Tuş kapağı (bknz. syf. 94-96) + Çerçeve (bknz. syf. 97-98) + Kaide (bknz. syf. 116)

Celest mekanizmalar*

Aile: L

CELEST ANAHTAR PRİZ SERİSİ MEKANİZMALAR



0 676 51

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KILAVUZ AYDINLATMALAR	Taşınabilir aydınlatma ünitesi için kilitli anahtar	0 675 31	1	948,00
	Ev içi kılavuz aydınlatma, LED	0 676 51	1	240,00
	Ev içi kılavuz aydınlatma, pilli	0 676 53	1	348,00

Wi-Fi ERİŞİM NOKTASI ve SWITCH	Switch, ethernet 10/100 BaseT, 6 RJ 45'li	0 673 61	1	3.890,00
	Wi-Fi erişim noktası, 230 V, çift bant, Poe	0 673 66	1	7.660,00



0 674 08



0 674 00

THERMOSTATLAR	Ortam termostatu	0 674 00	1	715,00
	Programlanabilir ortam termostatu	0 674 02	1	1.790,00
	Yerden ısıtma için termostat	0 674 05	1	933,00
	Pano tipi termostat için algılayıcı	0 674 08	1	524,00
	Harici girişli programlanabilir ortam termostatu	0 674 10	1	867,00



0 674 02

FAN KUMANDA ANAHTARLARI	Tavan fan kontrol anahtarı	0 670 88	1	823,00
	3 konumlu fan kumandası	0 674 22	1	438,00
	Aydınlatma ve gecikmeli fan anahtarı	0 674 23	1	823,00



0 674 23

MÜZİK YAYIN SİSTEMİ	FM radyo, bir bölge için	0 673 20	1	1.640,00
	FM radyo için dahili hoparlör besleme	0 673 21	1	722,00
	Radyo için besleme ünitesi, asma tavan tipi	0 673 22	1	733,00
	LCD ekran, yerel kumanda, birden fazla bölge için	0 673 23	1	1.870,00
	Merkezi ünite, birden fazla bölge için	0 673 24	1	2.920,00
	Yerel kumanda için FM radyo, birden fazla bölge	0 673 25	1	2.200,00
	RDS'li FM radyo	0 673 26	1	3.120,00
	Alçıpan tipi hoparlör, 2 W	0 673 27	1	489,00
	Sıva altı hoparlör, 2 W	0 673 28	1	218,00

MULTİMEDYA PRİZLER	Ses kontrol anahtarı, 100 V	0 673 07	1	531,00
	Hoparlör prizi	0 673 11	10	86,70
	3 çıkışlı Audio/Videe priz, dışı RCA	0 673 13	1	481,00
	HD15 video priz	0 673 16	1	465,00
	Audio / video HDMI priz	0 673 17	1	465,00
	9 pin SUB D konektör	0 673 51	1	465,00
	USB priz, dışı	0 673 52	1	322,00
	USB şarj prizi	0 674 62	5	270,00

* Celest ürünleri 4 referansın birleşiminden oluşur.

Mekanizma + Tuş kapağı (bknz. syf. 94-96) + Çerçeve (bknz. syf. 97-98) + Kaide (bknz. syf. 116)

Celest mekanizmalar*

Aile: L

CELEST ANAHTAR PRİZ SERİSİ MEKANİZMALAR



0 674 30

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MERKEZİ VAKUM SÜPÜRGE PRİZLERİ	Merkezi vakum süpürge prizi, beyaz	0 674 30	1	438,00
	Merkezi vakum süpürge prizi, titanyum	0 674 31	1	524,00
	Elektrik kontaklı merkezi vakum süpürge prizi, beyaz	0 674 32	1	572,00
	Elektrik kontaklı merkezi vakum süpürge prizi, titan.	0 674 33	1	682,00
	Merkezi vakum süpürge prizi için bağlantı seti	0 674 39	1	268,00



0 675 41

ZİLLER	Işıklı zil, 230 V	0 675 41	1	1.130,00
	Işıklı zil, 8-12 V	0 675 42	1	1.130,00



ENERGY SAVER	Çağrı liht butonu, ışık göstergeli	0 675 60	1	348,00
	Energy saver	0 675 63	1	484,00
	Energy saver için anahtar halkası	0 898 06	10	144,00

DİĞER ÜRÜNLER	Kablo çıkışı	0 671 81	10	34,80
	Klemensli kablo çıkışı	0 671 83	10	157,00
	Parafudr	0 671 93	1	867,00
	Parafudr için yedek kartuş	0 676 93	1	472,00
	Anahtar kilit mekanizması	0 697 95	1	339,00

AKSESUARLAR	Etiket taşıyıcı	0 676 60	10	69,20
	Işıklı priz için ampul	0 676 64	10	53,20
	Yardımcı gösterge ışığı, mevcut tesisat	0 676 85	10	41,40
	Beyaz led, 230 V	0 676 86	10	41,40
	Beyaz led, 12/24/48 V AC/DC	0 676 87	10	41,40
	Yardımcı gösterge ışığı, dağıtım faz	0 676 88	10	41,40

	Modül	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
SIVA ÜSTÜ	2	Beyaz	0 802 41	2	87,00
	2x2	Beyaz	0 802 42	1	175,00
MONTAJ	2	Titanyum	0 802 44	2	91,40
	2x2	Titanyum	0 802 45	1	185,00

* Celest ürünleri 4 referansın birleşiminden oluşur.

Mekanizma + Tuş kapağı (bkz. syf. 94-96) + Çerçeve (bkz. syf. 97-98) + Kaide (bkz. syf. 116)

Celest tuş kapakları

Aile: L

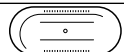
CELEST TUŞ KAPAKLARI

		X renk kodunun karşılığı	Y renk kodunun karşılığı		
		0- Beyaz	1- Beyaz		
		3- Titanyum	4- Titanyum		
				Beyaz	Titanyum
KUMANDA MEKANİZMALARI TUŞ KAPAKLARI	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.	₺/Ad.
	Anahtar / vavien / liht butonu için	0 68X 01	10	8,14	12,80
	Komütatör için	0 68X 02	10	16,20	27,20
	2 konumlu anahtar için	0 68X 09	1	78,40	116,00
	5'li anahtar / vavien için	0 68X 11	1	78,40	128,00
	Etiketli vavien / liht için	0 68X 14	10	75,40	122,00
	İki kutuplu anahtar için	0 68X 21	10	41,50	61,20
	Zaman ayarlı anahtar / fan için	0 68X 37	10	56,40	83,30
	Programlanabilir zaman ayarlı anahtar için	0 68X 38	1	159,00	235,00
	3 konumlu kilitli liht butonu için	0 68Y 57	1	87,30	129,00
IŞIKLI MEKANİZMA TUŞ KAPAKLARI	Uyarıcı anahtar / vavien / liht butonu için	0 68X 03	10	43,00	68,90
	Uyarıcı konütatör için	0 68X 04	10	62,90	102,00
	5'li uyarıcı anahtar / vavien için	0 68X 20	1	159,00	235,00
	Uyarıcı iki kutuplu anahtar için	0 68X 23	10	81,40	120,00
KORDONLU MEKANİZMA TUŞ KAPAKLARI	Vavien / liht butonu kordonlu için	0 68X 08	10	47,40	69,90
TUŞ KAPAKLARI	Sensörlü anahtar için	0 68X 49	1	62,90	92,70
ŞEBEKE PRİZ TUŞ KAPAKLARI	Çocuk korumalı topraklı priz için	0 68Y 31	10	8,60	12,80
	Çocuk korumalı kapaklı topraklı priz için	0 68Y 40	10	32,00	47,20
	Çocuk korumalı uyarıcı topraklı priz için	0 68Y 45	10	32,00	47,20
	Fransız standardı topraklı priz için	0 68Y 11	10	8,14	12,80
	İngiliz standardı topraklı priz için	0 68Y 33	10	32,00	47,20
DIMMER	Dimmer 1000 W için	0 68X 33	1	159,00	235,00

Celest tuş kapakları

Aile: L

CELEST TUŞ KAPAKLARI

X renk kodunun karşılığı		Y renk kodunun karşılığı		A renk kodunun karşılığı		
0- Beyaz		1- Beyaz		2- Beyaz		
3- Titanyum		4- Titanyum		5- Titanyum		
				Beyaz	Titanyum	
		Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.	₺/Ad.
PANJUR/ STOR JALUZİ KUMANDA TUŞ KAPAKLARI	Panjur kumanda anahtar için		0 68Y 51	10	47,40	69,90
	Programlanabilir panjur anahtarı için		0 68Y 59	1	93,80	138,00
	RF somfy panjur anahtarı için		0 68Y 79	1	83,00	122,00
HAREKET DEDEKTÖRÜ TUŞ KAPAKLARI	Hareket dedektörü, pilot lambalı için		0 68X 51	1	93,80	138,00
TELEVİZYON PRİZLERİ TUŞ KAPAKLARI	Tv prizi için		0 68A 82	10	16,20	23,80
	TV/RD priz için		0 68A 83	10	22,50	33,40
	TV/RD priz özel tuş kapağı		0 68A 84	10	41,50	61,20
	TV/RD/SAT priz için		0 68A 85	10	23,90	34,90
	TV/RD/SAT priz özel için, 2 çıkış		0 68A 86	10	41,50	61,20
	TV/RD/SAT priz özel için, 3 çıkış		0 68A 88	10	41,50	61,20
	RJ 45 + TV prizi için		0 68A 39	10	38,00	55,70
TELEFON ve DATA PRİZ TUŞ KAPAKLARI	RJ 11 telefon priz için		0 68A 37	10	9,57	14,30
	RJ 45 priz için		0 68A 51	10	19,20	28,40
	İkili RJ 45 priz için		0 68A 52	10	47,40	69,90
	Sarılabılır patchcordlu RJ 45 priz için		0 68A 55	1	38,00	55,70
KILAVUZ AYDINLATMA TUŞ KAPAKLARI	Taş. Ayd. ünitesi için kilitli anahtar için		0 68Y 99	1	53,80	78,80
Wi-Fi ERİŞİM NOKTASI ve SWITCH TUŞ KAP.	6 RJ 45 switch için		0 68A 54	1	320,00	472,00
	Wi-Fi erişim noktası için		0 68A 58	1	320,00	472,00
TERMOSTAT TUŞ KAPAKLARI	Ortam termostatu için		0 68A 40	1	93,80	138,00
	Çok amaçlı özel anahtar için		0 68A 42	1	66,20	97,00
	Pano tipi termostat için algılayıcı için		0 68A 43	1	62,90	92,70
	Harici girişli progr ortam termostatu için		0 68A 45	1	125,00	187,00
	Yerden ısıtma termostat için		0 68A 49	1	78,40	116,00
FAN KUMANDA ANAHTAR TUŞ KAPAKLARI	2 konumlu fan kumanda anahtar için		0 68X 61	10	19,20	31,40
	3 konumlu fan kumanda anahtar için		0 68X 62	1	35,90	51,90
	Tavan fan kontrol anahtar için		0 68X 88	1	38,40	51,90
	Zaman ayarlı anahtar/fan için		0 68X 37	10	56,40	83,30
MÜZİK YAYIN SİSTEMİ TUŞ KAPAKLARI	Tek bölge FM radyo için,		0 68A 20	1	77,30	114,00
	Merkezi ünite için		0 68A 21	1	168,00	248,00
	LCD ekran yerel kumanda için		0 68A 23	1	77,30	114,00
	Yerel kum. için FM radyo için,		0 68A 25	1	175,00	262,00
	Sıva altı hoparlör için,		0 68A 28	1	42,00	61,90
	Dah. hoparlör besleme için		0 68A 29	1	39,00	57,40

Celest tuş kapakları

Aile: L

CELEST TUŞ KAPAKLARI

		Y renk kodunun karşılığı		A renk kodunun karşılığı			
		1- Beyaz		2- Beyaz			
		4- Titanyum		5- Titanyum			
						Beyaz	Titanyum
						₺/Ad.	₺/Ad.
MULTİMEDYA PRİZ TUŞ KAPAKLARI	Açıklama		Ref.	Amb.			
	Ses kontrol anahtarı için		0 68A 08	1		35,90	50,90
	Hoparlör prizi için		0 68A 11	10		32,00	47,20
	2'li hoparlör prizi için		0 68A 12	10		62,90	92,70
	3 çıkışlı aud/vid priz için		0 68A 13	10		62,90	92,70
	HD15 / SUB D priz için		0 68A 15	1		51,20	75,60
	Aud/vid HDMI priz için		0 68A 16	1		51,20	75,60
	USB priz için		0 68A 53	1		51,20	75,60
	USB şarj priz için		0 68A 10	1		137,00	185,00
	USB şarj priz için		0 68A 56	5		22,50	30,30
ZİL TUŞ KAPAKLARI	Işıklı zil için		0 68A 01	1		Beyaz	Titanyum
						81,40	120,00
ENERGY SAVER TUŞ KAPAKLARI	Energy saver için		0 68A 09	1		Beyaz	Titanyum
						125,00	187,00
DİĞER ÜRÜNLER TUŞ KAPAKLARI	Kablo çıkışı için		0 68Y 41	10		Beyaz	Titanyum
						19,20	28,40
						19,20	28,40
						93,80	138,00
OTEL ODASI KUMANDA TUŞ KAPAKLARI	Otel panjur kumanda için		0 68Y 53	1		Beyaz	Titanyum
						53,80	78,80
						53,80	78,80
						53,80	78,80
						47,40	69,90
	Otel odası ışıklı anahtar için		0 68Y 60	1		47,40	69,90
						47,40	69,90
	Otel odası aydınlatma kontrol için		0 68Y 90	1		47,40	69,90
						47,40	69,90
	Yatak başı aydınlatma kontrol için		0 68Y 91	1		47,40	69,90
						47,40	69,90

Celest çerçeveler

Aile: L

CELEST ÇERÇEVELER

PASTEL OPAK
BEYAZ PLASTİK
ÇERÇEVELER

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2 modül	0 666 31	10	7,17
2x2 modül	0 666 32	5	14,50
3x2 modül	0 666 33	5	33,70
4x2 modül	0 666 34	2	62,30
4/5 modül - opak beyaz	0 666 35	5	49,40
6/8 modül - opak beyaz	0 666 36	2	62,30



X renk kodunun karşılığı

4-Turkuaz

5-Turuncu

6-Menekşe

7-Yaz

PASTEL PLASTİK
ÇERÇEVELER

2 modül	0 666 X1	5	24,70
2x2 modül	0 666 X2	5	47,00
3x2 modül	0 666 X3	2	68,00
4x2 modül	0 666 X4	1	93,00
2 modül-lümen	0 666 40	5	11,50



X renk kodunun karşılığı

0-Tebeşir

1-Kil

2-Kül beji

3-Beton Gri

4-Bazalt

PUDRA PLASTİK
ÇERÇEVELER

2 modül	0 667 X1	10	29,50
2x2 modül	0 667 X2	5	58,00
3x2 modül	0 667 X3	5	77,70
4x2 modül	0 667 X4	2	99,40
4/5 modül	0 667 X5	1	87,00
6/8 modül	0 667 X6	1	116,00
2 modül-eklips	0 667 40	5	42,30



X renk kodunun karşılığı

0-Titanyum

2- Alüminyum

7- Metalik Gri

8- Karbon

9- Metalik Roze

METALİK
ÇERÇEVELER

2 modül	0 689 X1	10	51,70
2x2 modül	0 689 X2	10	103,00
3x2 modül	0 689 X3	5	154,00
4x2 modül	0 689 X4	2	208,00
4/5 modül	0 689 X5*	1	154,00
6/8 modül	0 689 X6*	1	208,00
5x2 modül-titanyum	0 689 10	1	313,00
5x2 modül-alüminyum	0 689 30	1	313,00

* Metalik roze'nin 4/5 ve 6/8 modül çerçeve seçeneği bulunmamaktadır.



X renk kodunun karşılığı

1- Metalik Mor

2- Pullu Alüminyum

6- Pullu Turuncu

7- Pullu Mavi

METALİK VE
METALİK PULLU
ÇERÇEVELER

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.	₺/Ad. (Pullu Mavi)
2 modül	0 687 X1	5	51,70	51,70
2x2 modül	0 687 X2	5	103,00	103,00
3x2 modül	0 687 X3	1	154,00	183,00
4x2 modül	0 687 X4	1	208,00	241,00
4/5 modül - Pullu Alüminyum	0 687 25	1	183,00	-
6/8 modül - Pullu Alüminyum	0 687 26	1	241,00	-

Celest çerçeveler

Aile: L

CELEST ÇERÇEVELER

XY renk kodunun karşılığı

10- Satine Çelik 11- Nikel Kadife 03- Siyah Nikel 04- Modern 13- Bronz Dore


ALAŞIM
ÇERÇEVELER

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.	₺/Ad. (Bronz Dore)
2 modül	0 69X Y1	1	219,00	350,00
2x2 modül	0 69X Y2	1	439,00	702,00
3x2 modül	0 69X Y3	1	652,00	912,00
4x2 modül	0 69X Y4	1	867,00	1.220,00
4/5 modül	0 69X Y5*	1	652,00	912,00
6/8 modül - Satine Çelik	0 691 06	1	867,00	-
5x2 modül- Satine Çelik	0 691 10	1	1.160,00	-
5x2 modül- Nikel Kadife	0 691 20	1	1.250,00	-
6/8 modül - Siyah Nikel	0 690 36	1	867,00	-

* Modern'nin 4/5 modül çerçeve seçeneği bulunmamaktadır.

XY renk kodunun karşılığı

05- Meşe 20- Wenge 21- Akağaç 22- Maun


AĞSAP
ÇERÇEVELER

2 modül	0 69X Y1	1	219,00
2x2 modül	0 69X Y2	1	439,00
3x2 modül	0 69X Y3	1	652,00
4x2 modül	0 69X Y4	1	867,00
4/5 modül	0 69X Y5	1	652,00
5x2 modül- Wenge	0 692 10	1	1.160,00
5x2 modül- Akağaç	0 692 20	1	1.160,00
5x2 modül- Maun	0 692 30	1	1.160,00

X renk kodunun karşılığı

5- Desenli Porselen 7- Arduvaz


MİNERAL
ÇERÇEVELER

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad. (D. Pors.)	₺/Ad. (Arduvaz)
2 modül	0 693 X1	1	638,00	219,00
2x2 modül	0 693 X2	1	1.040,00	439,00
3x2 modül	0 693 X3	1	1.380,00	652,00
4/5 modül	0 693 X5	1	1.520,00	867,00

X renk kodunun karşılığı

1- Corian Cannale 2-Corian Dalga


CORIAN
ÇERÇEVELER

2 modül	0 690 X1	1	313,00
2x2 modül	0 690 X2	1	439,00
3x2 modül	0 690 X3	1	652,00
4x2 modül	0 690 X4	1	867,00
4/5 modül	0 690 X5	1	652,00

XY renk kodunun karşılığı

31- Kaolin Cam 30- Grafit Cam 12- Ayna Cam 46- Kahve Cam 47- Tarçın Cam


CAM
ÇERÇEVELER

2 modül	0 69X Y1	1	302,00
2x2 modül	0 69X Y2	1	595,00
3x2 modül	0 69X Y3	1	883,00
4x2 modül	0 69X Y4	1	1.180,00
4/5 modül- Kaolin Cam	0 693 15	1	883,00
5x2 modül- Kaolin Cam	0 693 20	1	1.490,00
4/5 modül- Grafit Cam	0 693 05	1	883,00
5x2 modül- Grafit Cam	0 693 10	1	1.490,00
4/5 modül- Ayna Cam	0 691 25	1	2.300,00

X renk kodunun karşılığı

2- Deve tüyü 3- Deri İnci 4- Deri Mor 5- Deri Pixel


DERİ
ÇERÇEVELER

2 modül	0 694 X1	1	489,00
2x2 modül	0 694 X2	1	837,00
3x2 modül	0 694 X3	1	1.040,00
4x2 modül	0 694 24	1	1.250,00

Celest antimikrobiyel & nemli yer

Aile: L

CELEST ANTİMİKROBİYEL & NEMLİ YER TUŞ KAPAKLARI ve ÇERÇEVELER

ANTİMİKROBİYEL
TUŞ
KAPAKLARI

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Vavien	0 677 40	10	26,40
Anahtar	0 677 40	10	26,40
Uyarıcı Vavien	0 677 42	10	52,00
Liht Butonu	0 677 40	10	26,40
Enversör Liht Butonu	0 677 40	10	26,40
Liht butonu, ışık halkalı	0 677 42	10	52,00
Enversör Liht Butonu, uyarıcı	0 677 42	10	52,00
Komütatör Vavien	0 677 41	10	44,80
Komütatör	0 677 41	10	44,80
Uyarıcı komütatör vavien	0 677 43	10	53,30
Komütatör Liht Butonu	0 677 41	10	44,80
Komütatör Enversör Liht Butonu	0 677 41	10	44,80
Uyarıcı Komütatör Env. Liht Butonu	0 677 43	10	53,30
Panjur / Stor Anahtarı	0 677 49	10	78,90
Panjur / Stor Liht Butonu	0 677 49	10	78,90
Çocuk korumalı topraklı priz, oto bağ.	0 677 60	10	22,80
RJ 11 Telefon Prizi	0 677 46	10	31,70
RJ 45 cat 6 UTP, 1 çıkış	0 677 46	10	31,70
TV prizi	0 677 47	10	40,50
TV prizi, F tipi	0 677 47	10	40,50
TV-RD-SAT prizi	0 677 50	10	40,50

ANTİMİKROBİYEL
ÇERÇEVELER

2 modül	0 690 01	10	36,20
2x2 modül	0 690 02	5	54,70
2x3 modül	0 690 03	1	72,20

NEMLİ YER
TUŞ
KAPAKLARI

Vavien	0 678 01	5	44,80
Anahtar	0 678 01	5	44,80
Uyarıcı Vavien	0 678 03	5	133,00
Liht Butonu	0 678 01	5	44,80
Enversör Liht Butonu	0 678 01	5	44,80
Liht butonu, ışık halkalı	0 678 03	5	133,00
Enversör Liht Butonu, uyarıcı	0 678 03	5	133,00
Etiketli Vavien	0 678 05	5	133,00
Etiketli Enversör Liht Butonu	0 678 05	5	133,00
Komütatör Vavien	0 678 02	5	66,20
Komütatör	0 678 02	5	66,20
Komütatör Liht Butonu	0 678 02	5	66,20
Komütatör Enversör Liht Butonu	0 678 02	5	66,20
Uyarıcı Komütatör Env. Liht Butonu	0 678 04	5	177,00
Çocuk korumalı topraklı priz, oto bağ.	0 678 41	5	66,20

NEMLİ YER
ÇERÇEVELER

2 modül	0 690 71	5	67,90
2x2 modül	0 690 72	5	134,00

Forix nemli sıva üstü priz serisi (IP44)

Aile: L

FORIX NEMLİ YER ANAHTAR PRİZ SERİSİ



7 823 60

MEKANİZMALAR

X renk kodunun karşılığı
6- Beyaz
8- Gri

Y renk kodunun karşılığı
7- Beyaz
9- Gri

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Anahtar	7 823 X0	1/ 10	42,80
Komütatör Vavien	7 823 X1	1/ 10	61,20
Vavien	7 823 X3	1/ 10	44,50
Liht Butonu	7 823 X4	1/ 10	49,40
Permütatör	7 823 X5	1/ 10	62,20
Anahtar + Kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	7 823 Y1	1/ 5	88,70
Kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	7 823 Y3	1/ 10	46,80
İkili kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	7 823 Y4	1/ 5	92,30
Lamba	7 823 98	50	10,20

Forix IP21 sıva üstü anahtar priz serisi

Aile: L

FORIX IP21 ANAHTAR SERİSİ



7 824 00



7 824 17



7 824 14

MEKANİZMALAR

A renk kodunun karşılığı
1- Beyaz
4- Bej

X renk kodunun karşılığı
0- Beyaz
3- Bej

Y renk kodunun karşılığı
2- Beyaz
5- Bej

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Anahtar	7 824 X0	1/20	14,20
Vavien	7 824 X4	1/20	16,20
Komütatör	7 824 X2	1/20	18,00
Liht butonu	7 824 X5	1/20	15,20
Çocuk korumalı topraklı priz	7 824 Y0	1/20	17,00
2 x çocuk korumalı topraklı priz	7 824 Y3	1/10	34,70
3 x çocuk korumalı topraklı priz	7 824 A8	1/10	50,30
Fr. std çocuk korumalı topraklı priz (UPS)	7 824 A7	1/20	21,90
TV priz	7 824 A5	1/20	23,40
RJ45 cat 5e UTP - 1 çıkış	7 824 Y4	1/20	49,80
RJ11 - 1 çıkış	7 824 A4	1/20	19,30
Kablo çıkışı	7 824 A6	1/20	14,20
Lamba	7 824 57	5/50	7,54
Sıva üstü çoklu çerçeve - 4lü	7 824 94	1/2	40,80
Sıva üstü çoklu çerçeve - 6lı	7 824 96	1/2	45,30
RJ11+RJ45 cat 5e	7 824 Y1	1/20	54,70
RJ45 cat 5e UTP - 2 çıkış	7 824 28	1/20	74,80
Boşluk kapağı	7 824 95	1/20	3,78
Armada adaptör	7 824 25	1/10	7,54

ÇALIŞMA
ORTAMLARI

Grup prizler

Aile: L

GRUP PRİZLER STANDART SERİ



6 950 01

	Kablo	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ÜÇLÜ ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	1,5 m	6 950 01	10	61,30
	3 m	6 950 02	10	71,20
	5 m	6 950 03	10	91,40
	kablosuz	6 950 04	10	33,70
	UPS - 1,5 m	0 500 51	5	70,20



0 500 57

DÖRTLÜ ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	1,5 m	6 950 06	10	70,20
	3 m	6 950 07	10	86,50
	5 m	6 950 08	10	104,00
	kablosuz	6 950 09	10	38,50
	UPS - kablosuz	0 500 57	5	41,80



6 950 13

BEŞLİ ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	1,5 m	6 950 11	10	78,30
	3 m	6 950 12	10	96,80
	5 m	6 950 13	10	117,00
	kablosuz	6 950 14	10	42,80



6 950 17

ALTILI ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	1,5 m	6 950 16	10	90,40
	3 m	6 950 17	10	105,00
	5 m	6 950 18	10	125,00
	kablosuz	6 950 19	10	53,80
	UPS - 3 m	0 500 62	5	118,00
	UPS - kablosuz	0 500 63	5	60,80

GRUP PRİZLER KONFOR SERİ



6 946 24

	Kablo	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ÜÇLÜ ANAHTARLI ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	1,5 m	6 946 21	5	139,00
	3 m	6 946 22	5	154,00
	kablosuz	6 946 24	5	107,00



6 946 26

DÖRTLÜ ANAHTARLI ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	1,5 m	6 946 26	5	149,00
	3 m	6 946 27	5	169,00
	kablosuz	6 946 29	5	116,00



6 946 34

BEŞLİ ANAHTARLI ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	1,5 m	6 946 31	5	168,00
	3 m	6 946 32	5	184,00
	kablosuz	6 946 34	5	128,00



6 946 36

ALTILI ANAHTARLI ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	1,5 m	6 946 36	5	203,00
	3 m	6 946 37	5	225,00
	kablosuz	6 946 39	5	154,00

Fişler, çoklu fiş prizler, adaptörler ve ziller

Aile: L

GRUP PRİZLER KONFOR ve GÜVENLİK SERİ



6 946 56



0 504 09



0 506 81



	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
PARAFUDRLU VE MULTİMEDYA GRUP PRİZLER	4'lü parafudrlu topraklı priz - 1,5 m	6 946 51	1	342,00
	6'lı parafudrlu topraklı priz - 1,5 m	6 946 56	1	470,00
	2 x RJ45 - 4'lü parafudrlu topraklı priz - 1,5 m	6 946 64	1	325,00
	Dikey 4'lü topraklı priz + 2 x USB şarj prizi + micro USB	6 946 14	1	395,00
	6'lı topraklı priz + 2xRJ45 + 2 xTV priz Master - Slave priz	6 946 66 6 946 48	1 1	470,00 395,00
YÜK GÖSTERGELİ VE AKIM KORUMALI GRUP PRİZLER	4'lü yük göstergeli topraklı priz - 1,5m	6 946 41	1	297,00
	4'lü yük göstergeli topraklı priz - 3 m	6 946 43	1	313,00
	6'lı yük göstergeli topraklı priz - 1,5m	6 946 46	1	372,00
	6'lı yük göstergeli topraklı priz - 3 m	6 946 47	1	395,00
ÇOK İŞLEVİLİ FİŞ VE PRİZLER	2 x RJ45 + parafudrlu topraklı priz	6 946 70	1	226,00
	Anahtarlı fiş 16A	0 504 09	1	88,60
	Topraklı prizli fiş 16 A	0 504 62	1	58,00
USB ŞARJ ADAPTÖRLERİ	USB şarj prizi - Beyaz	0 506 80	1	141,00
	USB şarj prizi - Siyah	0 506 81	1	141,00
	2 x USB şarj çıkışlı parafudrlu topraklı priz	6 946 71	1	226,00
	USB araba şarj adaptörü	0 506 82	1	117,00
GECE LAMBALARI	Dimlenebilir gece lambası - Beyaz	0 506 76	1	129,00
	Dimlenebilir gece lambası - Siyah	0 506 77	1	129,00
	Taşınabilir (Acil durum) gece lambası - Beyaz	0 506 78	1	165,00
	Taşınabilir (Acil durum) gece lambası - Siyah	0 506 79	1	165,00
	Renkli ışıklı tasarruflu gece lambası	0 506 73	1	88,60

FİŞLER



6 998 12



0 503 25



0 501 04



0 506 51



0 506 65

	Programlama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
FİŞLİ ZAMAN SAATİ	Günlük	6 998 11	1	179,00
	Haftalık	6 998 12	1	190,00

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2P + T, 16 A FİŞLER	Dişi fiş	Gri	0 503 25	10	25,70
	Dişi fiş	Beyaz	0 503 31	10	25,70
	Dişi fiş	Siyah	0 503 29	10	25,70

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
FRANSIZ STANDARDI 2P + T, FİŞLER	Fiş	Gri	0 501 05	25	20,90
	Dişi fiş	Gri	0 501 06	10	20,90
	Fiş	Beyaz	0 501 03	25	20,90
	Dişi fiş	Beyaz	0 501 04	10	20,90
	Fiş	Siyah	0 501 07	25	20,90
	Dişi fiş	Siyah	0 501 08	10	20,90

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ÇOKLU FİŞ PRİZLER	4'lü priz - 6A	Beyaz	0 506 50	10	39,50
	4'lü priz - 6A	Siyah	0 506 51	10	39,50
	2'li topraklı priz	Gri/beyaz	0 506 55	10	41,80
	3'lü topraklı priz	Gri/beyaz	0 506 56	10	50,30
	2'li butonlu topraklı priz	Gri/beyaz	0 506 65	5	143,00
	3'lü topraklı priz	Beyaz	0 506 62	10	54,80
	3'lü topraklı priz	Saydam	0 506 63	10	54,80

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ADAPTÖRLER	Adaptör (İngiliz std --> Alman std)	0 503 83	1	30,00
	Adaptör (Alman std --> Fransız std)	0 503 82	1	30,00

Ziller

Aile: L

ZİLLER

	Açıklama	Melodi	Ambalaj türü	Ref.	Amb.	t/Ad.
R F ZİLLER	RF zil kiti	36	blister	0 942 19	1	150,00
	RF zil kiti, ışıklı	36	blister	0 942 24	1	165,00
	RF zil kiti - 230 V - plug in	15	blister	0 942 22	1	165,00
	RF yedek zil butonu	-	-	0 416 17	1	78,00



0 416 50

	Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
ELEKTROMEKANİK ZİLLER	8-12 V~	0 416 50	1	124,00
	110-230 V~	0 416 51	1	124,00



0 416 47

0 416 46

	Koruma seviyesi	Max. Gerilim	Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
SALSA ZİL BUTONLARI	IP 30 - IK 06	24 V		0 416 46	5	93,10
	IP 30 - IK 06	230 V	Işıklı etiketli	0 416 45	10	125,00
	IP 44 - IK 06	24 V	Işıklı etiketli	0 416 47	10	157,00



	Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
ELEKTRİKİ ZİL TRANSFORMATÖRÜ	Transformatörlü 230 V / 12V-8V AC	4 130 91	1	363,00
AMPULLER	Akkor flamanlı - 12 V - 0,42 W	0 898 26	10	22,50
	Neon - 230 V - 0,50 mA	0 898 21	20	29,80

Batibox buatlar

Aile: L

UNIVERSAL BUAT

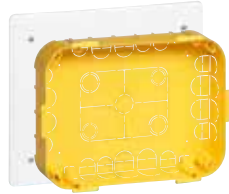
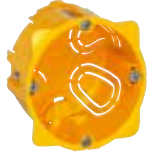


Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
Sıva altı geçmeli buat	0 313 01	250	2,49

Batibox buatlar

Aile: L

BATIBOX BUATLAR - ALÇIPAN İÇİN SIVA ALTI BUATLAR



	Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
40 mm DERİNLİK	1 modül (Sistem Armada ve Celest için)	0 800 40	20	38,70
	2 modül	0 800 41	50	8,20
	3 modül	0 800 49	15	27,80
	4 modül	0 800 42	30	28,60
	6 modül	0 800 43	30	42,90
	8/10 modül	0 800 44	30	51,50
	Çoklu buatlar için bölümleyici	0 800 71	10	8,43
50 mm DERİNLİK	2 modül	0 800 51	50	10,80
	4 modül	0 800 52	30	33,70
	6 modül	0 800 53	30	51,50
	8/10 modül	0 800 54	15	66,10
	3,5" dokunmatik ekran için özel	0 893 79	2	48,20
	Çoklu buatlar için bölümleyici	0 800 72	10	10,50
60 mm DERİNLİK	2 modül	0 800 61	20	14,40
AYDINLATMA İÇİN KAPAKLI BUATLAR	Tavan için - 67 mm	0 893 36	30	36,80
	Aplik için - 40 mm	0 893 46	50	23,90

	Boyutlar	Ref.	Amb.	t/Ad.
DAĞITIM KUTULARI	Ø 85x40 mm	0 893 71	10	63,90
	115x115x40 mm	0 893 72	10	67,10
	160x105x40 mm	0 893 73	10	70,70
	170x170x50 mm	0 893 74	10	110,00
	170x230x50 mm	0 893 75	10	136,00
AKSESUARLAR	Panç	0 800 67	1	512,00
	Yuvarlak kapak - 85 mm	0 801 80	20	11,00
	Kare kapak - 80x80 mm	0 892 81	20	11,00
	İkili buatlar için kapak	0 801 82	10	22,60

BATIBOX BUATLAR - ÖRME DUVAR İÇİN SIVA ALTI BUATLAR - KARE



	Boyutlar	Ref.	Amb.	t/Ad.
40 mm DERİNLİK	1 modül (Sistem Armada ve Celest için)	0 801 40	10	25,00
	2 modül	0 801 41	100	7,86
	3 modül	0 801 49	10	33,20
	4 modül	0 801 42	5	27,70
	6 modül	0 801 43	5	35,80
	8/10 modül	0 801 44	5	69,00
	Çoklu buatlar için bölümleyici	0 800 71	10	8,43
50 mm DERİNLİK	2 modül	0 801 51	100	12,20
	3,5" dokunmatik ekran için özel buat	0 892 79	2	45,00
	Tıraş prizi için buat	0 801 55	5	55,70
	Çoklu buatlar için bölümleyici	0 800 72	10	10,50
60 mm DERİNLİK	2 modül	0 801 61	10	14,40

Batibox **buatlar**

Aile: L

BATIBOX BUATLAR - ÖRME DUVAR İÇİN SIVA ALTI BUATLAR



0 801 08



0 892 56



0 892 71

	Açıklama	Derinlik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YUVARLAK BUATLAR	Vidalı	30/40 mm	0 801 08	100	6,69
	Vidasız	30/40 mm	0 801 09	100	5,24

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AYDINLATMA İÇİN KAPAKLI BUATLAR	Tavan için - Ø 65 mm	0 892 56	50	35,00
	Aplik için - Ø 40 mm	0 892 46	50	30,40

AKSESUARLAR	Yuvarlak kapak - 85 mm	0 801 80	20	11,00
	Kare kapak - 80x80 mm	0 892 81	20	11,00
	İkili buatlar için kapak	0 801 82	10	22,60

	Boyutları	Ref.	Amb.	₺/Ad.
BİRLEŞTİRME BUATLARI	85x85x40 mm	0 892 71	10	28,90
	120x120x40 mm	0 892 72	10	47,00
	165x115x40 mm	0 892 73	10	54,50
	175x175x40 mm	0 892 74	10	64,20
	230x180x50 mm	0 892 75	10	86,10

BATIBOX BUATLAR - ÇOK AMAÇLI BUATLAR



0 801 24

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ÇOK AMAÇLI BUATLAR	2x4/5 modül ya da 2x(2x2) modül için	0 801 24	1	148,00
	080 124 referanslı buat için kapak	0 801 94	10	52,80
	2x6/8 modül ya da 2x(2x3) modül için	0 801 26	1	163,00
	080 126 referanslı buat için kapak	0 801 96	10	81,20
	2x10 modül için	0 801 28	1	179,00

BATIBOX BUATLAR - DÖKME BETON İÇİN BUATLAR



0 819 40



0 819 42

58 mm
DERİNLİK

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
58 mm DERİNLİK	2 modül	0 819 40	50	9,45
	Birleştirilebilir 2 modül	0 819 41	50	17,10
	Birleştirilebilir 4 modül	0 819 42	5	42,90



0 819 60

AKSESUARLAR	Sabitleme kapağı	0 819 71	20	8,14
	Montaj / boşluk kapağı	0 819 72	20	6,26
	Montaj halkası	0 819 60	20	7,71
	Yuvarlak kapak - 85 mm	0 801 80	20	11,00
	Kare kapak - 80x80 mm	0 892 81	20	11,00
	İkili buatlar için kapak	0 801 82	10	22,60

Plexo buatlar

nemli yer buatlar IP 55 - IK 07

Aile: L

PLEXO BUATLAR - RAKORLU GİRİŞLER

	Rakorlu giriş	Boyutlar (mm)			Ref.	Amb.	t/Ad.
	Adedi	Genişlik	Yükseklik	Derinlik			
KARE BUATLAR	7	65	65	40	0 920 05	5	16,20
	7	80	80	45	0 920 12	5	16,70
	7	105	105	55	0 920 22	5	44,00
	10	130	130	74	0 921 56	1	92,90
	10	155	110	74	0 921 66	1	96,20
	10	180	140	86	0 921 76	1	128,00
	14	220	170	86	0 921 86	1	190,00
	24	310	240	124	0 921 96	1	408,00
	24	360	270	124	0 921 90	1	581,00

YUVARLAK BUATLAR	4	Ø 70	0 920 02	5	15,00
------------------	---	------	----------	---	-------

PLEXO BUATLAR - KIRILABİLİR GİRİŞLER

	Kırılabilir giriş	Boyutlar (mm)			Ref.	Amb.	t/Ad.
	Adedi	Genişlik	Yükseklik	Derinlik			
KARE BUATLAR	7	80	80	45	0 920 14	10	16,20
	7	105	105	55	0 920 24	5	42,20

PLASTİK RAKORLAR



	Maksimum kapasite		Nemliyer referansı	Ref.	Amb.	t/Ad.
	Ø boru mm	Ø kablo mm				
PLASTİK RAKORLAR	20	4--20	092101-092104-092126	0 919 10	50	1,54
	25	4--25	092136	0 919 11	50	1,84
	20	4--20	092156-092166	0 919 14	50	1,54
	25	4--25	092156-092166	0 919 15	50	1,84
	32	4--32	092176-092186	0 919 16	50	2,90
	40	4--40	092196-092190	0 919 17	50	3,81

PLASTİK RAKORLAR IP 68



	Sıkma kapasitesi (mm)		ISO	Ref.	Amb.	t/Ad.
	minimum	maksimum				
PLASTİK RAKORLAR IP 68	4,0	8,0	16	0 980 01	25	9,61
	6,0	12,0	20	0 980 03	25	11,10
	12,0	18,0	25	0 980 05	10	13,70
	18,0	25,0	32	0 980 06	5	19,70
	22,0	32,0	40	0 980 07	3	50,50
	30,0	38,0	50	0 980 08	2	59,70
	34,0	44,0	63	0 980 09	2	71,50

Plexo

sıva üstü montaj kutuları ve sıva altı çerçeveli kaideler, antimikrobiyel

Aile: L

SIVA ÜSTÜ MONTAJ KUTULARI ve SIVA ALTI ÇERÇEVELİ KAİDELER, IP 55, IK 07

0 696 51



0 696 85

	Açıklama	Ref.	Renk	Montaj	Amb.	₺/Ad.
RAKORLU SIVA ÜSTÜ MONTAJ KUTULARI	Tekli	0 696 51	Gri	-	10	32,00
		0 696 89	Beyaz	-	10	32,00
	İkili, 2 girişli	0 696 72	Gri	Yatay	5	62,90
		0 696 90	Beyaz	Yatay	5	62,90
		0 696 61	Gri	Dikey	5	62,90
		0 696 91	Beyaz	Dikey	5	62,90
SIVA ALTI ÇERÇEVELİ KAİDELER	Tekli, 1 Plexo mekanizma için	0 696 81	Gri	-	10	43,90
		0 696 92	Beyaz	-	10	43,90
	İkili, 2 Plexo mekanizma için	0 696 83	Gri	Yatay	5	86,00
		0 696 94	Beyaz	Yatay	5	86,00
		0 696 85	Gri	Dikey	5	86,00
		0 696 96	Beyaz	Dikey	5	86,00
	Standart boy tırnaklar	0 849 00	-	-	100	6,77
	Uzun tırnaklar	0 849 01	-	-	50	13,50

IP 55 PLEXO ANTİMİKROBİYEL

0 707 61



0 707 30



0 707 22

	Açıklama	Ref.	Renk	Amb.	₺/Ad.
PRİZLER	Alman standardı sıvaaltı top. priz, 16 A, 2P+T	0 707 72	Beyaz	5	188,00
	Alman standardı sıvaaltı top. ve tırnaklı priz, 16 A, 2P+T	0 707 73	Beyaz	5	199,00
MODÜLER ÜNİTELER	Vavien anahtar, 10 AX	0 707 11	Beyaz	5	86,00
	Çift kutuplu anahtar, 10 AX	0 707 27	Beyaz	5	76,90
	İkili vavien anahtar, 10 AX	0 707 26	Beyaz	5	111,00
	NA liht butonu, 10 A	0 707 30	Beyaz	5	69,40
	Işıklı NA liht butonu, 10 A	0 707 32	Beyaz	5	111,00
	Işıklı etiketli NA liht butonu	0 707 33	Beyaz	5	104,00
	Fransız Standardı top. çocuk korumalı priz, kapaklı, 2P+T	0 707 21	Beyaz	5	107,00
	Alman Standardı top. çocuk korumalı priz, kapaklı, 2P+T	0 707 22	Beyaz	5	114,00
	Kablo çıkış ucu, 16 A	0 707 88	Beyaz	5	157,00
	Tekli sıva altı montaj için kaide + çerçeve	0 707 92	Beyaz	10	86,00
	İkili yatay sıva altı montaj için kaide + çerçeve	0 707 94	Beyaz	1	104,00
	İkili dikey sıva altı montaj için kaide + çerçeve	0 707 49	Beyaz	1	104,00
	Standart boy tırnaklar	0 849 00	-	100	6,77
	Uzun tırnaklar	0 849 01	-	50	13,50
	Tekli sıva üstü plastik rakorlu kutu	0 707 41	Beyaz	10	107,00
	İkili yatay plastik rakorlu sıva üstü kutu	0 707 42	Beyaz	1	138,00
	İkili dikey plastik rakorlu sıva üstü kutu	0 707 43	Beyaz	1	138,00

IP KORUMALI ADAPTÖRLER

0 695 80

	Açıklama	Ref.	Renk	Amb.	₺/Ad.
IP KORUMALI ADAPTÖRLER	IP 55 Kilitlenebilir kapak	0 695 79*	Gri/Beyaz	1	115,00
	IP 55 Kapak	0 695 80*	Gri/Beyaz	10	85,70
	IP 44 Korumalı RJ45 Adaptörü	0 695 81*	Gri/Beyaz	1	224,00

* Sistem Armada mekanizmalarla kullanılmalıdır.

Soliroc™

aydınlatma kontrol üniteleri

Aile: L

AYDINLATMA KONTROL ÜNİTELERİ



0 778 11



0 778 25

	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
ANAHTAR 10 AX IK 10, IP 55	Vavien	0 778 11	2	1	280,00
	Vavien permütatör	0 778 21	2	1	369,00
	Işıklı vavien (676 66 ref. lamba ile temin)	0 778 12	2	1	312,00
	Işık göstergeli vavien (676 68 ref. lamba ile temin)	0 778 14	2	1	367,00
	Etiketli vavien	0 778 13	2	1	320,00
LIHT BUTONLARI, 6 A, IK 10, IP 55	Çift kutuplu	0 778 22	2	1	370,00
	Vavien, NA-NK kontak	0 778 41	2	1	273,00
	Işıklı vavien, NA-NK kon. (676 66 ref. lamba ile temin)	0 778 42	2	1	300,00
	Işık göstergeli vavien, NA-NK kon. (676 68 ref. lamba ile temin)	0 778 44	2	1	369,00
	Etiketli vavien, NA-NK kontak	0 778 43	2	1	323,00

DİĞER KONTROL ÜNİTELERİ



0 778 74

	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
ZAMAN AYARLI ANAHTAR, IK 10, IP 55	2 kablolu 1000 W, nötrsüz kontrol	0 778 23	2	1	714,00
KİLİTLİ ANAHTARLAR, IK 10, IP 54	2 pozisyonlu kilitleli anahtar, 2 NA kontak, 6 A	0 778 74	2	1	557,00
	2 pozisyonlu kilitleli liht butonu, 6 A	0 778 75	2	1	613,00
	Kart okuyucu, IP 55	0 778 77	2	1	4130,00
	Işıklı gösterge, IP 55, 2 ayrı güçte çalışma (0,2 W ya da 1 W)	0 778 68	2	1	424,00
	Geçiş alanları aydınlatması, IP 55	0 778 67	5	1	1060,00

PRİZLER



0 778 36

	Açıklama	Ref.	Bağlantı tipi	Amb.	₺/Ad.
FRANSIZ Standardı PRİZ, 16 A, IK 10	UPS, 2P+T	0 778 32	Otomatik	1	238,00
ALMAN STANDARDI PRİZLER, 16 A	Kapaklı topraklı, 2P+T, IP 55	0 778 35	Vida	1	433,00
	Topraklı, 2P+T, IP 20	0 778 36	Vida	1	238,00
	Kapaklı ve anahtarlı topraklı, 2P+T, IP 55	0 778 37	Vida	1	772,00
	Erkek TV prizi, IK 10, IP 20, 0-2400 MHz	0 778 82	-	1	243,00
	Kablo çıkışı ucu, IK 10, IP 55	0 778 50	-	1	257,00

ÇERÇEVELER, IK 10



0 778 51

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli	0 778 51	1	257,00
İkili, yatay/dikey montaj	0 778 52	1	320,00
Üçlü, yatay/dikey montaj	0 778 53	1	392,00

SIVA ÜSTÜ MONTAJ KUTULARI



0 778 90

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli	0 778 90	1	408,00
İkili, yatay/dikey montaj	0 778 92	1	558,00

AKSESUARLAR



0 778 80 + 0 792 57

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Boşluk tıparları (4 adet sabitleme vidasını kapatmak için)	0 778 96	5	27,50
Yüzey düzeltmek için köpüklü conta, tekli çerçeve için	0 778 85	1	40,40
Yüzey düzeltmek için köpüklü conta, ikili yatay/dikey çerçeve için	0 778 86	1	59,50
Yüzey düzeltmek için köpüklü conta, üçlü yatay/dikey çerçeve için	0 778 87	1	71,40
Boşluk kapağı, 2 modül	0 778 66	1	184,00
Sistem Armada kapaklı adaptör, IP 55, IK 10	0 778 80	1	334,00
Sistem Armada adaptör, IP 20	0 778 81	1	180,00
Duvara gömülen montaj aksesuarı	0 778 83	1	59,50

Sistem Armada™ anahtar priz serisi

Aile: L

KUMANDA MEKANİZMALARI



0 770 02 0 770 12



0 792 01 0 792 11

	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
BEYAZ MEKANİZMALAR 10 A	Anahtar	0 770 00	1	10	28,30	0 770 10	2	10	31,30
	Vavien	0 770 01	1	10	30,10	0 770 11	2	10	32,90
	Işıklı Vavien	0 770 02	1	10	44,30	0 770 12	2	10	49,40
	Permütatör	0 770 21	2	10	77,80				
ALÜMİNYUM MEKANİZMALAR 10 A	Vavien	0 792 01	1	10	41,00	0 792 11	2	10	46,30
	Işıklı Vavien	0 792 02	1	10	61,30	0 792 12	2	10	69,40
BEYAZ MEKANİZMALAR 20 A	Çift kutup anahtar	0 770 50	2	10	63,30				
	Çift kutup ışıklı anahtar	0 770 52	2	10	94,60				
	Vavien	0 770 60	1	10	46,70				
	Işıklı Vavien	0 770 62	1	10	69,90				

LIHT BUTONLARI



0 770 30

	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
BEYAZ MEKANİZMALAR 6 A	Liht Butonu	0 770 30	1	10	34,20	0 770 40	2	10	38,10
	Işıklı Liht Butonu	0 770 32	1	10	50,10	0 770 42	2	10	56,20
ALÜMİNYUM MEKANİZMALAR 6 A	Liht Butonu	0 792 30	1	10	46,70	0 792 40	2	10	52,10
	Işıklı Liht Butonu	0 792 32	1	10	69,70	0 792 42	2	10	78,10
IŞIKLI MEKANİZMALAR İÇİN LAMBALAR	LED lamba, 230 V	0 676 86	-	10	41,40				
	LED lamba, 12-24-48 V, AC/DC	0 676 87	-	10	41,40				
	Yard. gös. ışığı, dağıtılmış besleme	0 676 88	-	10	41,40				
	Yard. gös. ışığı, mevcut tesisat	0 676 85	-	10	41,40				
	Işıklı priz için ampül	0 676 64	-	10	53,20				

HAREKET DEDEKTÖRLERİ



0 784 54

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
NÖTR 3 KABLOLU	1000 W	0 784 54	Beyaz	2	1	709,00
NÖTRSÜZ 2 KABLOLU	250 W	0 784 58	Beyaz	2	1	909,00
IR SENSÖR	Video projektör için	0 787 99	Beyaz	2	1	1.200,00

DİMMERLER



0 784 07



0 784 03

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
NÖTRSÜZ 2 KABLOLU	400 W	0 784 07	Beyaz	2	1	440,00	0 792 07	Alüminyum	2	1	513,00
	600 W	0 784 05	Beyaz	2	1	463,00					
NÖTR 3 KABLOLU 0-10 V	1000 W	0 784 02	Beyaz	5	1	2.060,00					
	600 VA	0 784 04	Beyaz	2	1	935,00					
	Dimmer için yardımcı kumanda	0 784 10	Beyaz	2	1	1.350,00					
1 BÖLGE KONTROLÜ	DALI LED dimmer	0 784 03	Beyaz	2	1	1.050,00					
4 BÖLGEYE KADAR KONTROL	Dokunmatik DALI LED dimmer	0 488 60	Beyaz	2	1	1.410,00					
DALI DİMMERLER İÇİN	DALI güç kaynağı, 230V, 16 VDC, 250 mA	0 035 15	Beyaz	-	1	800,00					

ORTAM AYDINLATMA KUMANDASI, ZAMAN AYARLI ANAHTAR, ZAMAN SAATİ, RÖLE, KORDONLU MEKANİZMALAR, KİLİTLİ MEKANİZMALAR



0 784 25

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Zaman Ayarlı Anahtar	0 784 20	Beyaz	2	1	432,00
Programlanabilir Zaman Saati	0 784 25	Beyaz	2	1	1.190,00
Tek Kutuplu Röle	0 766 90	Beyaz	2	1	549,00
Grup panjur kumandası için röle	0 676 22	-	2	1	513,00
Kordonlu Vavien 10 A	0 770 14	Beyaz	2	1	106,00
Kordonlu Liht Butonu 6 A	0 770 44	Beyaz	2	1	119,00
Kordon 1,5 m.	0 898 05	-	-	10	90,20
2 Konumlu Kilitli Anahtar, 6 A	0 770 72	Beyaz	2	1	374,00
3 Konumlu Kilitli Anahtar, 6 A	0 770 73	Beyaz	2	1	433,00

Sistem Armada™ anahtar priz serisi

Aile: L

ORTAM TERMOSTATLARI



0 767 20

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Elektronik Ortam Termostatı	0 767 20	Beyaz	2	1	741,00
Haftalık Prog. Elektronik Ortam Termostatı	0 767 21	Beyaz	5	1	2.240,00
Ortam Termostatı için Algılayıcı	0 767 23	Beyaz	2	1	241,00
Sıva üstü Ortam Termostatı	0 498 98	Beyaz	2	1	289,00

PANJUR/STOR KUMANDALARI



0 770 26

Açıklama	Güç	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Anahtar	500 W	0 770 26	Beyaz	2	10	144,00	0 792 26	Alüminyum	2	1	207,00
Liht Butonu	500 W	0 770 25	Beyaz	2	10	158,00	0 792 25	Alüminyum	2	1	219,00

GİRİŞ KONTROL SİSTEMİ



0 767 03

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Dijital parmak izi okuyucu, dikey	0 767 03	Beyaz	5	1	15.100,00
İç mekan kart okuyucu, dikey	0 767 42	Beyaz	5	1	2.780,00
Dış mekan kart okuyucu	0 767 16	Siyah	-	1	2.900,00
Kodlu klavye, dikey	0 767 01	Beyaz	5	1	2.190,00
Merkezi kontrol ünitesi	0 767 04	-	-	1	8.640,00
Yazılım	0 767 06	-	-	1	12.200,00
Anahtarlık giriş kartı	0 767 10	-	-	5	196,00
ISO tip giriş kartı	0 767 11	-	-	10	60,70
Giriş kartı kodlayıcısı	0 767 05	-	-	1	5.700,00

PRİZLER



0 772 11



0 771 18



0 776 03



6 744 27

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
ALMAN STD. VİDA BAĞLANTILI TOPRAKLI PRİZLER	Çocuk korumalı	0 772 13	Beyaz	2	10	33,40	0 792 13	Alüminyum	2	10	60,40
ALMAN STD. OTOMATİK BAĞLANTILI TOPRAKLI PRİZLER	Çocuk korumalı	0 772 11	Beyaz	2	10	33,40					
	Çocuk korumalı	0 772 18	Kırmızı	2	10	50,50					
ALMAN STD. 45° AÇILI	45° açılı	0 772 45	Beyaz	2	10	66,60					
OTOMATİK BAĞLANTILI TOPRAKLI PRİZLER	2x45° açılı	0 772 52	Beyaz	4	10	94,60	0 792 82	Alüminyum	4	10	129,00
	3x45° açılı	0 772 53	Beyaz	6	10	110,00	0 792 83	Alüminyum	6	10	151,00
	4x45° açılı	0 772 54	Beyaz	8	5	125,00					
FRANSIZ STD. UPS PRİZ 16A	Çocuk korumalı antimikrobiyel	0 771 18	Kırmızı	2	10	33,40					
İNGİLİZ STD. PRİZ 13A	Topraklı priz	0 775 05	Beyaz	2	10	51,30					
KILAVUZ	Kılavuzlu prizler için	0 502 99	Kırmızı	-	10	9,50					
HER TÜRLÜ UYGULAMAYA UYGUN PRİZLER	2x2 P+T	0 771 72	Kırmızı	4	10	105,00					
FRANSIZ STD. 45° AÇILI	3x2 P+T	0 771 73	Kırmızı	6	10	126,00					
	4x2 P+T	0 771 74	Kırmızı	8	5	145,00					
VİDA BAĞLANTILI ALMAN STD. "DLP" PRİZLER	"DLP" topraklı priz	0 776 01	Beyaz	2	10	61,70	0 776 11	Kırmızı	2	10	64,10
	2 x "DLP" topraklı priz	0 776 02	Beyaz	4	10	87,40	0 776 12	Kırmızı	4	10	93,90
	3 x "DLP" topraklı priz	0 776 03	Beyaz	6	10	114,00	0 776 13	Kırmızı	6	10	145,00
	4 x "DLP" topraklı priz	0 776 04	Beyaz	8	5	141,00	0 776 14	Kırmızı	8	5	165,00
VİDA BAĞLANTILI FRANSIZ STD. "DLP" PRİZLER	2 x 2 P+T topraklı priz	6 744 27	Kırmızı	4	10	97,10					
	3 x 2 P+T topraklı priz	6 744 29	Kırmızı	6	10	128,00					

Sistem Armada™ anahtar priz serisi

Aile: L

KABLO TUTUCULU MODÜL, KABLO ÇIKIŞLARI, BOŞLUK KAPAKLARI



0 775 51

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
KABLO ÇIKIŞLARI	10 A, 4x1,5 mm² kablo kesiti	0 775 51	Beyaz	2	10	207,00
	20 A, 4 mm² kablo kesiti	0 775 50	Beyaz	2	10	45,70
	ø 8 mm	0 775 52	Beyaz	1	10	47,50
BOŞLUK KAPAKLARI	22.5x45 mm	0 770 70	Beyaz	1	10	12,00
	45x45 mm	0 770 71	Beyaz	2	10	16,10
	22.5x45 mm	0 792 70	Alüminyum	1	10	36,60
	45x45 mm	0 792 80	Alüminyum	2	10	44,30
ETİKET TAŞIYICILAR	Bombeli Etiket Taşıyıcı	0 791 51	-	-	10	32,20
	Düz Etiket Taşıyıcı	0 791 52	-	-	10	41,00

KORUMA SİSTEMLERİ



0 775 31

	Açıklama	Ref.	Gerilim-Akım	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
	Parafudr, 50 Hz	0 775 40	16A, 250V	Beyaz	2	1	848,00
	Parafudr için yedek modül	0 775 41	16A, 250V	-	-	1	572,00
	Filtre, 50/60 Hz	0 775 42	6A, 250V	Beyaz	2	1	1.090,00
	Termik Manyetik Sigorta, Nötr	0 775 21	10A, 230V	Beyaz	2	1	334,00
	Termik Manyetik Sigorta, Nötr	0 775 22	16A, 230V	Beyaz	2	1	354,00
	Kaçak Akım Koruma Şalteri Nötr, 30 mA	0 775 31	10A, 230V	Beyaz	2	1	681,00
	Kaçak Akım Koruma Şalteri Nötr, 30 mA	0 775 32	16A, 230V	Beyaz	2	1	712,00
	Kaçak Akım Koruma Şalteri Nötr, 10 mA	0 775 33	10A, 230V	Beyaz	2	1	757,00
	Kaçak Akım Koruma Şalteri Nötr, 10 mA	0 775 34	16A, 230V	Beyaz	2	1	787,00

OTEL SİSTEMLERİ



0 784 45 + 0 898 06

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
	Energy Saver anahtar	0 784 45	Beyaz	2	1	475,00
	Energy Saver anahtarlık	0 898 06	-	-	10	144,00
	Otel Od. Gösterge lambası ve zil butonu (koridora montaj)	0 770 47	Beyaz	2	5	278,00
	Otel Od. Oda kontrol ünitesi	0 770 48	Beyaz	2	5	188,00

LCS² KABLOLAMA SİSTEMLERİ, CAT 5e, CAT 6



0 794 64



0 765 61



0 765 94



0 765 32

	Açıklama	CAT5e UTP	CAT6 UTP	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
RJ45 UTP priz		-	0 765 61	Beyaz	1	10	61,30
		-	0 794 61	Alüminyum	1	10	94,20
		-	0 765 81	B.Antimikrobiyel	1	10	84,00
		-	0 765 64	Beyaz	2	10	75,90
		-	0 794 64	Alüminyum	2	10	107,00
		0 765 51	-	Beyaz	1	10	38,30
		0 794 51	-	Alüminyum	1	10	56,60
		0 765 54	-	Beyaz	2	10	45,70
		0 794 54	-	Alüminyum	2	10	63,80
	RJ45 UTP priz kontrollü erişim, kırmızı kapaklı	-	0 765 94	Beyaz	2	5	141,00
	RJ45 UTP 90° priz	-	0 765 91	Beyaz	2	10	96,60
	RJ45 UTP 45° priz	-	0 765 03	Beyaz	2	10	81,20
		0 765 01	-	Beyaz	2	10	50,60
	UTP 45° 2xRJ45 priz	-	0 765 04	Beyaz	2	5	144,00
		0 765 02	-	Beyaz	2	5	80,50
	UTP 2x RJ45 Solucilip aksesuarlı priz	-	0 765 44	Beyaz	3	5	141,00
		0 765 41	-	Beyaz	3	5	120,00
	UTP RJ45 makaralı patch cordlu priz	-	0 765 32	Beyaz	4	1	355,00
		0 765 30	-	Beyaz	4	1	339,00

Sistem Armada™ anahtar priz serisi

Aile: L

RJ 11 FİŞLER



0 517 01

Fişler	Kontak	Ref.	Amb.	t/Ad.
RJ 11	4	0 517 01	50	7,07
RJ 12	6	0 517 02	50	6,56
RJ 45	8	0 517 03	50	8,79
RJ 45	9	0 517 04	50	16,00

LCS² HYPRA ADAPTÖR



0 539 49

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	t/Ad.
IP 55, IK 07, Sistem Armada, 2 modül	0 539 49	Gri/ Beyaz	2	5	157,00

TELEFON ve BİLGİ - İŞLEM PRİZLERİ



0 787 32



0 775 91



0 775 94

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	t/Ad.
TELEFON PRİZLERİ	RJ 11 priz, 4 kontak	0 787 30	Beyaz	1	10	49,40
	RJ 12 priz, 6 kontak	0 787 31	Beyaz	2	10	61,30
	RJ 12 priz, 6 kontak	0 787 32	Beyaz	2	10	75,00
	RJ 45 ISDN priz	0 787 34	Beyaz	2	10	88,80
USB PRİZLERİ	Dişi USB prizi, USB cihazların data transferi için	0 787 61	Beyaz	1	1	189,00
	Dişi USB prizi, USB cihazların data transferi için	0 792 84	Alüminyum	1	1	234,00
	Önceden Sonlandırılmış dişi USB prizi, USB cihazların data transferi için	0 787 46	Beyaz	1	1	196,00
	Tekli USB prizi, telefon şarjı için, 5V, 1,1A	0 775 91	Beyaz	1	10	147,00
	Tekli USB prizi, telefon şarjı için, 5V, 1,1A	0 793 91	Alüminyum	1	10	161,00
	İkili USB prizi, telefon şarjı için, 5V, 2,4A	0 775 94	Beyaz	2	5	213,00
DİĞER BİLGİ - İŞLEM PRİZLERİ (SUB D PRİZLERİ)	RS 232 için 9 kontak vidalı bağlantı	0 787 65	Beyaz	2	1	288,00
	RS 232 için 9 kontak lehim bağlantı	0 787 67	Beyaz	2	1	322,00
	2 farklı noktadaki cihazlar arası X21 tip bağl. için 15 kontak lehimli	0 787 66	Beyaz	2	1	340,00

Sistem Armada™ anahtar priz serisi

Aile: L

AUDIO - VIDEO PRİZLER



Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	t/Ad.
HDMI priz	0 787 68	Beyaz	2	1	288,00
Önceden Sonlandırılmış HDMI priz	0 792 75	Alüminyum	2	1	371,00
DVI-I priz	0 787 78	Beyaz	1	1	302,00
Dişi HD 15 priz	0 793 78	Alüminyum	1	1	366,00
Önceden Sonlandırılmış HD15 priz	0 787 71	Beyaz	2	1	274,00
HD15 Priz+3,5 mm Jack	0 787 57	Beyaz	2	1	217,00
HD15 Video kit	0 792 57	Alüminyum	2	1	270,00
İkili hoparlör prizi - dişi RCA	0 787 77	Beyaz	1	1	239,00
Üçlü audio - video prizi - dişi RCA	0 793 77	Alüminyum	1	1	290,00
Dişi BNC 75 ohm priz	0 787 74	Beyaz	2	1	244,00
Önceden Sonlandırılmış 3,5 mm Jack Priz	0 787 97	-	-	1	3.500,00
XLR 3 kutup dişi Neutrik	0 787 53	Beyaz	1	1	172,00
4 kutuplu dişi Speakon	0 787 54	Beyaz	1	1	229,00
Hoparlör prizi, 4 mm² girişli	0 792 54	Alüminyum	1	1	291,00
	0 787 58	Beyaz	1	1	266,00
	0 787 79	Beyaz	1	1	183,00
	0 793 79	Alüminyum	1	1	236,00
	0 787 55	Beyaz	2	1	366,00
	0 792 55	Alüminyum	2	1	442,00
	0 787 60	Beyaz	2	1	293,00
	0 787 51	Beyaz	2	10	46,30

TV / RD / SAT PRİZLERİ



	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	t/Ad.
TV/RD/SAT PRİZLERİ	TV prizi yıldız erkek	0 787 93	Beyaz	1	5	38,70
	"F" tipi TV prizi	0 787 82	Beyaz	2	10	52,10
	TV/RD/SAT prizi, yıldız	0 792 92	Alü.	2	10	80,00
		0 787 80	Beyaz	2	10	64,90
		0 787 86	Beyaz	2	10	132,00
SESİL İKAZ VE ZİL ANAHTARI	Sesli İkaz, 230V, 70 dB	0 792 96	Alü.	2	10	188,00
	Elektronik Zil, 12-24-48 VDC, 80 dB	0 766 41	Beyaz	2	10	381,00
	100 V ses kontrol anahtarı - ürüne bağlı hoparlör gücü maks. 25 W	0 766 42	Beyaz	2	1	588,00
		0 787 76	Beyaz	2	10	607,00

Sistem Armada™ anahtar priz serisi

Aile: L

CORDLAR ve KABLolar



0 517 22

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
HDMI cord, tavsiye edilen maks. uzunluk 10 mt.	0 517 20	1	1.400,00
HD 15 cord + 3,5 mm jack, uzunluk 2 mt.	0 517 22	1	244,00
HDMI güçlendirici(anfil), HDMI cord ve 2 dişi konnektör ile temin edilir	0 779 30	1	1.100,00
HDMI kablo, uzunluk 20 mt.	0 327 80	1	3.340,00
VGA kablo, uzunluk 20 mt.	0 327 81	1	1.380,00

ETİKETLENEBİLİR IŞIKLI GÖSTERGE



0 785 20

Açıklama	Renk	Modül	Amb.	t/Ad.
Beyaz LED' li gösterge, 2 güç seviyesi(0,2 W veya 1 W)	0 785 20	2	5	157,00
Mavi LED' li gösterge, 2 güç seviyesi(0,2 W veya 1 W)	0 785 21	2	5	157,00
Mekanizma üzerinde konfig. edileb. 2 renk seç.,kırmızı veya yeşil LED	0 785 24	2	5	170,00
Beyaz LED'li gösterge (1 W)	0 785 22	5	1	443,00
Mavi LED'li gösterge (1 W)	0 785 23	5	1	443,00

HAREKET DEDEKTÖRLÜ ENGEL AYDINLATMA

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
Hareket dedektörlü engel aydınlatma, 2 modül	0 785 11	1	1.080,00

IŞIKLI GÖSTERGELER



0 785 70



0 785 72

Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	t/Ad.
Kırmızı gösterge (0,2 W veya 1 W)	0785 70	2	10	103,00
Beyaz gösterge (0,2 W veya 1 W)	0785 71	2	10	103,00
Yeşil gösterge (0,2 W veya 1 W)	0785 72	2	10	103,00
Mavi gösterge (0,2 W veya 1 W)	0785 73	2	10	103,00

ANTİMİKROBİYEL



0 785 01



0 787 05



0 787 22



0 770 80

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	t/Ad.
ETİKETLİ YANSITICILAR	Etiketli yansıtıcı 230 V (1 W)	0 785 01	Beyaz	1	10	73,10
	İkili etiketli yansıtıcı 230 V (1 W)	0 785 02	Beyaz	1	10	95,00
	Etiketli yansıtıcı 12-24 V (0,2 W)	0 785 51	Beyaz	1	10	156,00
	İkili etiketli yansıtıcı 12-24 V (0,2 W)	0 785 52	Beyaz	1	10	198,00
TOPRAKLAMA PRİZİ ve FİŞİ	Topraklama prizi	0 787 00	Beyaz	1	1	118,00
	Topraklama fişi	7 759 93	-	-	10	366,00
PANJUR STOR KUMANDA ANAHTARI	500 W	0 787 05	Beyaz	2	10	187,00
DOKUNMATİK KUMANDALAR	Anahtar nötrlü	0 787 09	Beyaz	2	1	878,00
	Liht butonu NA kontak	0 787 13	Beyaz	1	1	805,00
RJ 45 DATA PRİZLERİ	RJ45 Cat 6 UTP priz	0 765 81	Beyaz	1	10	84,00
ANAHTAR ve LIHT BUTONLARI	Vavien, 10 A	0 787 10	Beyaz	1	10	36,60
	Işıklı vavien, 10 A	0 787 11	Beyaz	2	10	41,10
	Liht butonu, 6 A	0 787 14	Beyaz	1	10	45,00
	Işıklı liht butonu, 6 A	0 787 15	Beyaz	2	10	50,80
	Etiketli liht butonu, 6 A	0 787 16	Beyaz	2	10	66,90
		0 770 43	Beyaz	2	10	56,20
ÇERÇEVELER	Yatay	0 787 22	Beyaz	2	10	36,60
		0 787 24	Beyaz	4	10	48,30
		0 787 26	Beyaz	6	10	54,20
	IP 44	0 788 80	Beyaz	2	5	125,00
	İkili dikey	0 787 23	Beyaz	2x2	10	84,10
BOŞLUK KAPAKLARI	İkili yatay	0 787 25	Beyaz	2x2	10	84,10
	Boşluk Kapağı	0 787 20	Beyaz	1	10	25,10
		0 787 21	Beyaz	2	10	28,00
SENSÖRLÜ ANAHTAR	Sensörlü anahtar 10 AX	0 766 66	Beyaz	2	1	1.120,00
HAVALANDIRMA KONTROL ANAHTARI	Vavien anahtar, kontrollü mekanik havalandırma direkt kontrolü 10 AX	0 770 27	Beyaz	2	10	79,10
KABLO TUTUCULU MODÜL	Kablo tutuculu modül	0 770 80	Beyaz	1	1	125,00

Sistem Armada™ anahtar priz serisi ve çerçeveler

Aile: L

ANTİMİKROBİYEL PRİZLER



0 772 17



0 772 16

PRİZLER
2P+T

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Standart	Bağlantı tipi	Amb.	₺/Ad.
Topraklı şebeke prizi	0 787 02	Beyaz	2	Alman	Vida	10	50,50
	0 772 16	Yeşil	2	Alman	Otomatik	10	50,50
	0 772 17	Turuncu	2	Alman	Otomatik	10	50,50
	0 772 20	Kırmızı	2	Alman	Vida	10	50,50
Topraklı UPS prizi	0 771 18	Kırmızı	2	Fransız	Otomatik	10	33,40
Kapaklı topraklı priz	0 772 19	Beyaz	2	Alman	Otomatik	10	63,60

ANTİMİKROBİYEL BAS-ÇEK MEKANİZMALI TOPRAKLI PRİZ



0 772 31

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Engelli kişiler için, üzerindeki kol ile fiş kolayca çıkarılabilir	0 772 31	1	472,00

ÇERÇEVELER



0 788 01



0 790 02



0 788 25

Ref.	Renk	Modül	Montaj	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Renk	Modül	Montaj	Amb.	₺/Ad.
0 788 01	Beyaz	1	Yatay	10	20.20	0 793 01	Alüminyum	1	Yatay	5	42.30
0 788 02	Beyaz	2	Yatay	10	8.88	0 793 02	Alüminyum	2	Yatay	10	51.90
0 788 03	Beyaz	3	Yatay	10	23.30	0 793 03	Alüminyum	3	Yatay	5	58.50
0 788 14	Beyaz	4	Yatay	10	24.50	0 793 14	Alüminyum	4	Yatay	5	65.60
0 788 15	Beyaz	5	Yatay	10	26.70	0 793 15	Alüminyum	5	Yatay	5	73.10
0 788 25	Beyaz	5	Dikey	10	26.70	0 793 25	Alüminyum	5	Dikey	5	73.10
0 788 04	Beyaz	2x2	Yatay	10	25.10	0 793 04	Alüminyum	2x2	Yatay	5	75.30
0 788 22	Beyaz	2x2	Dikey	10	24.10	0 793 22	Alüminyum	2x2	Dikey	5	75.30
0 788 16	Beyaz	6	Yatay	10	31.60	0 793 16	Alüminyum	6	Yatay	5	81.90
0 788 18	Beyaz	8	Yatay	10	38.70	0 793 18	Alüminyum	8	Yatay	5	96.60
0 788 06	Beyaz	3x2	Yatay	10	42.60	0 793 06	Alüminyum	3x2	Yatay	5	93.80
0 788 23	Beyaz	3x2	Dikey	10	42.60	0 793 23	Alüminyum	3x2	Dikey	5	93.80
0 788 10	Beyaz	10	Yatay	1	55.80	0 793 10	Alüminyum	10	Yatay	1	114.00
0 788 08	Beyaz	4x2	Yatay	1	59.40	0 793 08	Alüminyum	4x2	Yatay	1	117.00
0 788 30	Beyaz	2x5	Dikey	5	83.10	0 793 30	Alüminyum	2x5	Dikey	1	156.00
0 788 38	Beyaz	2x2x2	Yatay	5	104.00	0 793 38	Alüminyum	2x2x2	Yatay	1	179.00
0 788 36	Beyaz	2x6	Yatay	5	111.00	0 793 36	Alüminyum	2x6	Yatay	1	186.00
0 788 37	Beyaz	2x8	Yatay	5	137.00	0 793 37	Alüminyum	2x8	Yatay	1	226.00
0 788 32	Beyaz	2x3x2	Yatay	5	126.00	0 793 32	Alüminyum	2x3x2	Yatay	1	202.00
0 788 28	Beyaz	2x10	Yatay	1	241.00	0 793 28	Alüminyum	2x10	Yatay	1	268.00

Sistem Armada™ kaideler

Aile: L

SİSTEM ARMADA KAIDELER



Modül sayısı	Montaj şekli	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1	Vidalı	0 802 50	10	19,90
2	Vidalı	0 802 51	10	8,92
2	Tırnaklı (27mm)	0 802 61	10	19,30
2	Tırnaklı (37mm)	0 802 69	10	32,50
3	Vidalı	0 802 59	5	28,00
2x2 veya 4/5	Vidalı	0 802 52	10	32,70
3x2 veya 6/8	Vidalı	0 802 53	5	44,70
4x2 veya 10	Vidalı	0 802 54	5	75,50
2x(2x2) veya 2x(4/5)	Vidalı	0 802 64	5	105,00
2x(3x2) veya 2x(6/8)	Vidalı	0 802 66	5	130,00
2 x 10	Vidalı	0 802 68	5	164,00
2	Boya montaj	0 802 99	10	15,60

SİSTEM ARMADA IŞIKLI KAIDELER



Modül sayısı	Yatay/Dikey	Montaj şekli	Yıllık enerji tüketimi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
			kWh			
2	-	Vidalı	0,3	0 802 60	1	291,00
2	-	Vidalı	1,4	0 802 62	1	340,00
2x2 veya 4/5	Dikey	Vidalı	0,3	0 802 57	1	549,00
2x2 veya 4/5	Yatay	Vidalı	0,3	0 802 58	1	549,00

KAIDELER İÇİN BOŞLUK KAPAKLARI

Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
4	0 791 04	10	7,50
6	0 791 06	10	8,28
10	0 791 10	10	9,06

Sistem Armada™ siva üstü buatlar

Donatılabilir sütunlar, mini sütunlar ve balıksırtı kanal

Aile: L

SIVA ÜSTÜ BUATLAR



0 802 81

Açıklama	Ref.	Modül	Montaj	Amb.	t/Ad.
802 51 referanslı kaide	0 802 81	2	Yatay	5	15,50
802 59 referanslı kaide	0 802 89	3	Yatay	2	50,80
802 52 referanslı kaide	0 802 85	4/5 veya 2x2	Yatay	5	31,60
802 53 referanslı kaide	0 802 82	5 veya 2x2	Dikey	5	31,60
	0 802 86	6/8 veya 3x2	Yatay	5	53,20
	0 802 83	3x2	Dikey	5	51,30
802 54 referanslı kaide	0 802 84	10 veya 4x2	Yatay	2	90,60
802 64 referanslı kaide	0 802 74	2x5, 2x(2x2)	Dikey	1	108,00
802 66 referanslı kaide	0 802 76	2x6/8, 2x(3x2)	Yatay	1	136,00
802 68 referanslı kaide	0 802 78	2x10	Yatay	1	198,00
Modüler raylara montaj için modüler kaide, 46,3 mm genişlik	0 802 99	-	Yatay	10	15,60

DONATILABİLİR SÜTUNLAR ve MİNİ SÜTUNLAR



0 307 09

	Açıklama	Ref.	Renk	Bölme	Modül	Amb.	t/Ad.
SÜTUNLAR	Yükseklik 2,70 m.	0 307 08	Alüminyum	4	-	1	2.600,00
	Yükseklik 3,90 m.	0 307 09	Alüminyum	4	-	1	3.380,00
	Yükseklik 2,70 m.	0 307 35	Beyaz	2 (Yarım Sütun)	-	1	1.820,00
	Yükseklik 3,90 m.	0 307 36	Beyaz	2 (Yarım Sütun)	-	1	2.200,00
HAREKETLİ SÜTUNLAR	Yükseklik 2 m.	0 307 00	Alüminyum	4	-	1	5.170,00
MİNİ SÜTUNLAR	Yükseklik 68 cm.	0 307 29	Alüminyum	4	-	1	1.080,00
DONATILABİLİR MONTAJ BLOKLARI	Uzunluk 215 mm.	0 307 78	Alüminyum	-	4	1	147,00
	Uzunluk 325 mm.	0 307 79	Alüminyum	-	8	1	239,00
	Uzunluk 415 mm.	0 307 80	Alüminyum	-	12	1	380,00
	Modüler cihazlar için kaide, alüminyum	0 307 87	Alüminyum	-	-	1	83,70

	Açıklama	Ref.	Renk	Bölme	Modül	Amb.	t/Ad.
SÜTUNLAR	Yükseklik 2,70 m.	0 307 03	Beyaz	4	-	1	2.190,00
	Yükseklik 3,90 m.	0 307 07	Beyaz	4	-	1	2.700,00
MİNİ SÜTUNLAR	Yükseklik 68 cm.	0 307 42	Beyaz	4	-	1	837,00
DONATILABİLİR MONTAJ BLOKLARI	Uzunluk 215 mm.	0 310 65	Beyaz	-	4	1	123,00
	Uzunluk 325 mm.	0 310 66	Beyaz	-	8	1	202,00
	Uzunluk 415 mm.	0 310 67	Beyaz	-	12	1	319,00
	Modüler cihazlar için kaide, alüminyum	0 310 69	Beyaz	-	-	5	58,00

BALIKSIRTI KANAL



0 328 00



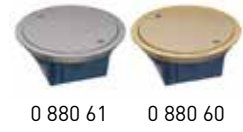
40 m: 0 107 70+ 0 106 90

	Açıklama	RAL 7016	RAL 9003	Amb.	t/Ad.
BALIKSIRTI KANAL	Uzunluk 2 m., 92x20 mm, yapışkanlı	0 328 00	-	20	95,00
AKSESUARLAR	Sonlandırma kapağı	0 328 07	-	10	33,90
	Kapak birleştirme parçası	0 328 03	-	10	55,80
	Değişken dirsek	0 328 02	-	5	123,00
	Süpürgelek olarak kullanıldığında 6x60 veya 20x75'e geçiş aparatı	-	0 328 05	1	260,00
	20x120 kablo kanalına geçiş aparatı	-	0 328 06	1	298,00
	35x140 ya da 35x170'e geçiş aparatı	-	0 328 10	1	257,00
	Dağıtım buatı	0 328 01	-	5	494,00
DLP GULOTLARDAN BALIKSIRTI KANALA GEÇİŞ AKSESUARI	40 mm kapak için	-	0 107 70 + 0 106 90	5/5	119,00+170,00
	65 mm kapak için	-	0 107 71 + 0 106 90	5/5	125,00+170,00
	85 mm kapak için	-	0 107 72 + 0 106 90	5/5	130,00+170,00
	130 mm kapak için	-	0 107 74 + 0 106 90	5/5	138,00+170,00

Döşeme altı dağıtım sistemleri toplantı odası blokları

Aile: L

DÖŞEME ALTI DAĞITIM SİSTEMLERİ



0 880 61 0 880 60



0 880 63

	Açıklama	Ref	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
IP66 DÖŞEME ALTI BUATLAR	Çıkarılabilir kapak	0 880 60	Pirinç	4	1	1.120,00
	Çıkarılabilir kapak	0 880 61	Paslanmaz çelik	4	1	1.120,00
	Menteşeli kapak	0 880 63	Pirinç	4	1	1.200,00
	Menteşeli kapak	0 880 64	Paslanmaz çelik	4	1	1.200,00
IP66 DÖŞEME ALTI BUATLAR İÇİN ŞAP ALTI KASA	Min. şap yüksekliği 65mm	0 880 69	-	-	1	150,00
IP55 KABLO ÇIKIŞ AKSESUARİ	Ø 170 mm	0 880 62			1	817,00



0 896 07



0 896 21

	Açıklama	RAL 7031	RAL 1019	Modül	Amb.	₺/Ad.
YÜKSEKLİĞİ 75 - 105 mm AYARLANABİLİR DÖŞEME ALTI BUATLAR	Donatılabilir, inoks kapaklı	0 896 05	-	12	1	562,00
		0 896 10	-	18	1	616,00
		0 896 15	-	24	1	820,00
	Donatılabilir, halı veya parke için kapaklı	0 896 06	-	12	1	487,00
		-	0 896 07	12	1	518,00
		0 896 11	-	18	1	541,00
		-	0 896 12	18	1	572,00
		0 896 16	-	24	1	710,00
		-	0 896 17	24	1	748,00
YÜKSEKLİĞİ AZALTILMIŞ OLAN DÖŞEME ALTI BUATLAR (65 mm)	Donatılabilir, inoks kapaklı	0 896 20	-	10	1	613,00
		0 896 25	-	16	1	732,00
	Donatılabilir, halı veya parke için kapaklı	0 896 21	-	10	1	535,00
		-	0 896 22	10	1	572,00
		0 896 26	-	16	1	638,00
		-	0 896 27	16	1	669,00
YÜKSEKLİĞİ AZALTILMIŞ OLAN DÖŞEME ALTI BUAT (50 mm)	Donatılabilir, halı için kapaklı	0 880 70	-	16	1	665,00

GEÇİŞ BUATI, DONATILABİLİR DÖŞEME PRİZİ VE SIVA ALTI MONTAJ KASASI, ŞAP ALTI BETON İÇİN BUATLAR VE YÜKSEKLİĞİ AZALTILMIŞ (50 MM) DÖŞEME ALTI BUATLAR İÇİN AKSESUARLAR



0 893 07

	Açıklama	Ref	Materyal	Modül	Amb.	₺/Ad.
GEÇİŞ BUATI	Master Box IP 20-İK 08, teknik döşemeler için	0 893 07	Alüminyum-Polyester	-	1	394,00
DONATILABİLİR DÖŞEME PRİZİ VE SIVA ALTI MONTAJ KASASI	Döşeme prizi	0 896 44	Plastik	3	1	98,30
	0896 44 ile birlikte kullanılır	0 896 49	Plastik	3	1	63,40
ŞAP ALTI BETON İÇİN BUATLAR	Yüksekliği azaltılmış (65 mm) ve yüksekliği ayarlanabilir (75-105 mm) döşeme altı buatlar için	0 896 30	-	10-12	1	301,00
		0 896 31	-	18	1	301,00
		0 896 32	-	16-24	1	301,00
	Yüksekliği azaltılmış döşeme altı buat için (50 mm)	0 880 73	-	16	1	390,00
YÜKSEKLİĞİ AZALTILMIŞ (50 mm) DÖŞEME ALTI BUAT İÇİN AKSESUARLAR	İnoks Sonlandırma	0 880 72	İnoks	-	1	272,00
	Yükseltilmiş döşeme kablo geçişi için	0 880 71	Plastik	-	1	366,00

DONATILMIŞ TOPLANTI ODASI BLOKLARI



6 535 75

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
HER TÜRLÜ TOPLANTI MASASI İÇİN ÖZEL (Alman Standardı)	8x Alman std. topraklı priz	6 535 74	1	2.660,00
	8x Alman std. topraklı priz + 1 giriş 6 çıkışlı switch 10/100 base T	6 535 75	1	8.010,00
U DÜZENLİ TOPLANTI MASALARI İÇİN ÖZEL (Alman Standardı)	6x Alman std. topraklı priz + 6 çıkışlı switch 10/100 base T	6 535 70	1	5.230,00

Masa altı bloklar, bürotik bloklar, Pop-up masa ve döşeme altı metal buatlar

Aile: L

DONATILMIŞ MASA ALTI BLOKLAR



0 534 88

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
6x Şebeke	6 534 02	1	582,00
3x Şebeke + 3x UPS	6 534 07	1	599,00
2x RJ45 CAT6 FTP data prizi bloğu, çift taraflı RJ45 girişli	0 534 88	1	506,00
2x RJ45 CAT6 UTP data prizi bloğu + 2x1 modül boşluk kapağı	0 534 91	1	260,00
2x RJ45 CAT6 FTP data prizi bloğu + 2x1 modül boşluk kapağı	0 534 95	1	304,00

DONATILABİLİR BÜROTİK BLOKLAR



0 546 90



0 546 99

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	t/Ad.
Donatılabilir Bürotik Bloklar	0 546 90	Beyaz	8	1	363,00
	0 546 91	Beyaz	12	1	413,00
	0 546 92	Beyaz	16	1	478,00
Bürotik bloğun masa üzerine sabitlemesi için aksesuar	0 546 99	-	-	5	130,00
Kablo spirali	0 535 98	Beyaz	-	1	679,00

POP-UP DONATILABİLİR MASA ve DÖŞEME ALTI BUATLAR



0 540 21



0 540 13

Ref.	Renk	Modül	Amb.	t/Ad.
0 540 10	Mat Alüminyum	3	1	198,00
0 540 11	Mat Alüminyum	4	1	234,00
0 540 12	Mat Alüminyum	6 (2x3)	1	419,00
0 540 13	Mat Alüminyum	8 (2x4)	1	493,00
0 540 15	Altın	3	1	297,00
0 540 16	Altın	4	1	345,00
0 540 17	Altın	6 (2x3)	1	633,00
0 540 18	Altın	8 (2x4)	1	723,00
0 540 20	Satine Çelik	3	1	297,00
0 540 21	Satine Çelik	4	1	345,00
0 540 22	Satine Çelik	6 (2x3)	1	633,00
0 540 23	Satine Çelik	8 (2x4)	1	723,00
0 540 26	Mat siyah	4	1	318,00
0 540 28	Mat siyah	8 (2x4)	1	665,00

Tüm referanslar uygun montaj kiti ile tamamlanmalıdır.

POP-UP MASA ve YÜKSELTİLMİŞ DÖŞEME İÇİN MONTAJ KİTİ



0 540 06

Ref.	Modül	Amb.	t/Ad.
0 540 05	3	1	82,50
0 540 06	4	1	96,80
0 540 07	6 (2x3)	1	173,00
0 540 08	8 (2x4)	1	203,00

POP-UP'LAR İÇİN MAKARALI PATCH CORDLAR

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
RJ45 Cat6 UTP	0 540 34	1	347,00
USB/Mikro-USB	0 540 36	1	224,00

POP-UP ŞAP ALTI BETON ZEMİNLER İÇİN DÖŞEME ALTI BUATLAR



6 503 90

	Ref.	Modül	Amb.	t/Ad.
METAL DÖŞEME ALTI BUATLAR	0 540 00	3	1	21,90
	0 540 01	4	1	26,20
	0 540 02	6 (2x3)	1	54,90
	0 540 03	8 (2x4)	1	58,30
PLASTİK DÖŞEME ALTI BUATLAR	6 503 90	3	1	30,80
	6 503 31	6	10	66,80

Pop-up masa buatları, dekoratif masa prizleri ve IP 44 IK 08 donatılabilir döşeme prizleri

YENİ

Aile: L

POP-UP MASA BUATLARI



6 540 03



6 540 05

Açıklama	Ref.	Amb.	€/Ad.
Pop up -masa için- 4 modül satine çelik- montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 00	1	550,00
Pop up -masa için- 4 modül beyaz- montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 01	1	650,00
Pop up -masa için- 4 modül mat siyah- montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 02	1	550,00
Pop up -masa için- 2x4 modül satine çelik- montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 03	1	1.050,00
Pop up -masa için- 2x4 modül beyaz- montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 04	1	1.300,00
Pop up -masa için- 2x4 modül mat siyah- montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 05	1	1.050,00
Pop up -masa için- 4 modül beyaz- schuko standardı priz+ikili usb prizi+ 2m cord + montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 08	1	1.500,00
Pop up -masa için- 4 modül satine çelik- schuko standardı priz+ikili usb prizi+ 2m cord + montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 09	1	1.400,00
Pop up -masa için- 2x4 modül beyaz- schuko standardı priz+2RJ45+1HD15 ve 3,5mm jack+ 2m cord +3m RJ45 cord+Vga cord+Jack cord montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 12	1	2.500,00
Pop up -masa için- 2x4 modül satine çelik- schuko standardı priz+ikili Usb prizi+ 2m cord + montaj kiti ile birlikte temin edilir	6 540 13	1	2.400,00

DONATILMIŞ DEKORATİF MASA PRİZLERİ



0 540 80



0 540 86

1x TOPRAKLI PRİZ+KABLO	USB TELEFON ŞARJ ÇIKIŞI	RJ45 MAKARALI PATCH CORD	Ref.	Renk	Amb.	€/Ad.
Var	Yok	Yok	0 540 80	Beyaz	1	380,00
Var	Yok	Yok	0 540 81	Siyah	1	380,00
Var	Yok	Yok	0 540 82	Satine Çelik	1	447,00
Var	Var, 5 V, 750 mA	Yok	0 540 85	Beyaz	1	694,00
Var	Var, 5 V, 750 mA	Yok	0 540 86	Siyah	1	694,00
Var	Var, 5 V, 750 mA	Yok	0 540 87	Satine Çelik	1	765,00
Var	Var, 5 VDC, 750 mA	Var, Cat 6 UTP, 1,35 mt.	0 540 88	Beyaz	1	1.070,00

DONATILABİLİR DEKORATİF MASA PRİZLERİ



0 540 70



0 540 67



0 540 66

Açıklama	Ref.	Renk	Amb.	€/Ad.
2 modül boş alan	0 540 70	Beyaz	1	234,00
	0 540 71	Siyah	1	234,00
2 modül boş alan+dahili USB telefon şarj çıkışı ile	0 540 72	Beyaz	1	515,00
	0 540 73	Siyah	1	515,00
Sonlandırma kapağı	0 540 60	Beyaz	10	39,00
	0 540 61*	Beyaz	10	39,00
	0 540 62	Siyah	10	39,00
	0 540 63	Satine Çelik	10	105,00
RJ 45 CAT 6 FTP makaralı patch cord	0 540 65	-	1	327,00
RJ 45 CAT 6 UTP makaralı patch cord	0 540 66	-	1	327,00
USB-Micro USB makaralı	0 540 67	-	1	213,00
Panç, Ø = 80 mm	0 540 75	-	1	517,00

0 540 70/71/72/73 referansları sonlandırma kapağı ile tamamlanmalıdır.

* Cat6 A içindir

IP 44 IK 08 DONATILABİLİR DÖŞEME PRİZLERİ



0 897 02



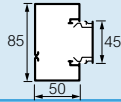
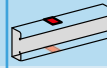
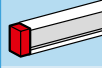
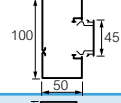
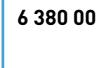
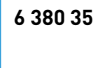
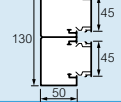
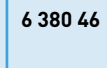
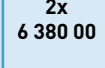
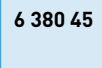
0 897 00

Açıklama	Ref.	Amb.	€/Ad.
Tekli, kare	0 897 00	1	550,00
Tekli, yuvarlak	0 897 01	1	550,00
İkili, dikdörtgen	0 897 02	1	1.130,00
Tekli, kare	0 897 10	1	550,00
Tekli, yuvarlak	0 897 11	1	550,00
İkili, dikdörtgen	0 897 12	1	1.130,00
Batibox buat, yükseltilmiş döşeme, sivaaltı veya masa için	0 801 88	10	27,20
Batibox buat, tekli şapaltı beton veya kaplama zemin için	0 819 88	25	80,50
Priz için led lamba, 230 V, 1 mA	0 897 19	10	35,90

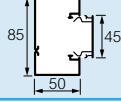
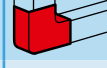
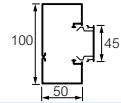
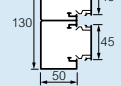
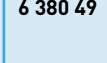
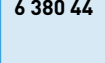
DLP-S kaidesiz montaj

kanallar ve aksesuarlar

Aile: L

Kanallar			Kanal ve aksesuarlar														
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Kanal + kapak	Amb.	t/mt.	Basit ara bölme	Amb.	t/mt.	Kanal birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.	Sonlandırma kapağı	Amb.	t/Ad.
		50 x 85		20	42,50		32	12,80		10	17,10		10	5,30		10	9,20
		50 x 100		16	49,20		32	12,80		20	4,89		10	5,30		10	6,34
		50 x 130		12	71,00	-				10	21,70		10	2x5,30		10	14,00

(1) Bölümlenme perdesi ile temin edilir.

Kanallar			Köşeler									Geçiş aksesuarları			Normaclip aksesuarı		
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	İç köşeler	Amb.	t/Ad.	Dış köşeler	Amb.	t/Ad.	Dirsek	Amb.	t/Ad.	T dirsek	Amb.	t/Ad.		Amb.	t/Ad.
		50 x 85															
		50 x 100															
		50 x 130															

* 6 380 17, 6 380 18, 6 380 27, 6 380 28, 6 380 47 ve 6 380 48 referanslı iç ve dış köşeler, tek parça halinde sabit aksesuarlardır.

DLP-S 50x100

kanal ve aksesuarlar

Aile: L

YENİ

Kanallar			Kanal ve aksesuarlar											
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Kanal + kapak	Amb.	t/mt.	Basit ara bölme	Amb.	t/mt.	Kanal birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.
		50 x 100		16	38,40		32	12,80		10	4,89		50	7,20
			6 380 38			6 380 08			6 380 36			6 380 01		

Kanallar			Köşeler											
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Sonlandırma kapağı	Amb.	t/Ad.	İç köşeler	Amb.	t/Ad.	Dış köşeler	Amb.	t/Ad.	Dirsek	Amb.	t/Ad.
		50 x 100		10	6,34		20	11,20		20	11,20		16	13,60
			6 380 35			6 380 11			6 380 12			6 380 13		

Nisan 2018'de stoklarda

Kanallar			Geçiş aksesuarı			Armada mekanizma kaideleri								
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	T Dirsek	Amb.	t/Ad.	2 modül	Amb.	t/Ad.	4 modül	Amb.	t/Ad.	6 modül	Amb.	t/Ad.
		50 x 100		5	67,60		10	15,20		5	25,20		5	36,90
			6 380 34			6 380 02			6 380 03			6 380 04		
						6 380 71	10	11,00	6 380 72	5	14,00	6 380 73	5	18,00

Yeni Armada mekanizma kaideleri Nisan 2018'de stoklarda.

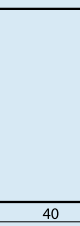
* 6 380 11 ve 6 380 12 referanslı iç ve dış köşeler, tek parça halinde sabit aksesuarlardır.

DLP-S mini

kanallar ve yapışkan bantlı kanallar

Aile: L

YENİNisan
2018'de
stoklarda

Kanallar				
Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Kanal + kapak	Amb.	t/mt.
	12 x 12	6 382 00	208	2,04
	16 x 16	6 382 02	120	3,49
	25 x 16	6 382 03	112	4,22
	25 x 25	6 382 06	72	4,80
	40 x 25	6 382 07	60	7,42
	40 x 40	6 382 08	36	7,71
	60 x 40	6 382 09	24	12,70

Yapışkan Bantlı Kanallar				
Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Kanal + kapak	Amb.	t/mt.
	12 x 12	6 382 10	192	2,40
	16 x 16	6 382 12	108	3,78
	25 x 16	6 382 13	104	5,24
	25 x 25	6 382 16	64	6,11
	40 x 25	6 382 17	54	8,50
	40 x 40	6 382 18	36	9,47

Gulotlar Sistem Armada™ kaidesiz montaj

kanal ve aksesuarları

Aile: L

KANALLAR ve AKSESUARLAR

Bölme sayısı	Kapak genişliği	Boyutlar (mm)	Monoblok: gövde + kapak ⁽¹⁾	Amb.	t/mt.	Basit ara bölme	Amb.	t/mt.	Kanal birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.	Ekstra kapak	Amb.	t/mt.
KAİDESİZ DOĞRUDAN MONTAJ KAPAK 45 mm														
	45	50 x 80	0 756 01	20	84,80	0 756 09	26	23,70	0 756 61	10	24,30	0 756 08	20	25,50
	45	50 x 105	0 756 02	12	97,70	0 756 09	26	23,70	0 756 62	10	38,30	0 756 08	20	25,50
	45 45	50 x 130	0 756 03	12	137,00	-			0 756 61	10	24,30	0 756 08	20	25,50
	45 45	50 x 145	0 756 04	8	147,00	-			0 756 63	10	26,00	0 756 08	20	25,50
	45 45 45	50 x 180	0 756 06	8	178,00	-			0 756 61	10	24,30	0 756 08	20	25,50

(1) Bölümlene perdesi gövdede sabittir

AKSESUARLAR

Bölme sayısı	Kapak genişliği	Boyutlar (mm)	Yapışkanlı kanal birleştirme	Amb.	t/Ad.	Kapak birleştirme	Amb.	t/Ad.	Sonlandırma kapağı	Amb.	t/Ad.	Otomatik sigortalar montaj aksesuarı	Amb.	t/Ad.
KAİDESİZ DOĞRUDAN MONTAJ KAPAK 45 mm														
	45	50 x 80	0 756 66	20	12,20	0 756 69	10	12,40	0 756 11	10	21,40	0 310 69	1	58,00
	45	50 x 105	0 756 67	20	13,10	0 756 69	10	12,40	0 756 12	10	22,50	0 310 69	1	58,00
	45 45	50 x 130	0 756 66	20	12,20	2x0 756 69	10	2x12,40	0 756 13	5	27,50	0 310 69	1	58,00
	45 45	50 x 145	0 756 66 ⁽¹⁾ + 0 756 67 ⁽²⁾	20 20	12,20 + 13,10	2x0 756 69	10	2x12,40	0 756 14	5	29,10	0 310 69	1	58,00
	45 45 45	50 x 180	0 756 66	20	12,20	3x0 756 69	10	3x12,40	0 756 16	5	35,30	0 310 69	1	58,00

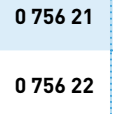
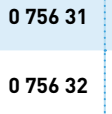
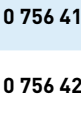
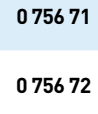
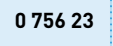
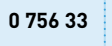
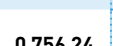
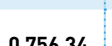
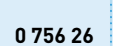
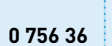
(1) Bölümlene perdesi gövdede sabittir

(2) Dış ve iç köşeler bölme aksesuarı ile birlikte teslim edilir

Gulotlar Sistem Armada™ kaidesiz montaj

kanal ve aksesuarları

Aile: L

AKSESUARLAR																		
Bölme sayısı	Kapak genişliği	Boyutlar (mm)	İç köşe ⁽²⁾ 80° 100°	Amb.	t/Ad.	Dış köşeler 85° 120°	Amb.	t/Ad.	Dirsek	Amb.	t/Ad.	80 mm'ye geçiş	Amb.	t/Ad.				
KAİDESİZ DOĞRUDAN MONTAJ KAPAK 45 mm																		
		50 x 80		0 756 21	10	44,80		0 756 31	10	56,20		0 756 41	10	77,20		0 756 71	5	87,00
		50 x 105		0 756 22	10	56,20		0 756 32	10	70,40		0 756 42	10	108,00		0 756 72	5	110,00
		50 x 130		0 756 23	5	83,70		0 756 33	5	102,00		0 756 43	5	258,00		0 756 71	5	87,00
		50 x 145		0 756 24	5	89,20		0 756 34	5	108,00		0 756 44	5	275,00		0 756 71 ⁽¹⁾ 0 756 72 ⁽²⁾	5 5	87,00 110,00
		50 x 180		0 756 26	5	107,00		0 756 36	5	130,00		0 756 46	5	338,00		0 756 71	5	87,00

(1) Bölümlene perdesi gövdede sabittir

(2) Dış ve iç köşeler bölme aksesuarı ile birlikte teslim edilir

AKSESUARLAR																	
Bölme sayısı	Kapak genişliği	Boyutlar (mm)	105 mm'ye geçiş	Amb.	t/Ad.	Köşeden 80/105/130mm'ye geçiş	Amb.	t/Ad.	Balık sırtı kanala geçiş 92 x 20	Amb.	t/Ad.	Solucilip sabitleme aksesuarı	Amb.	t/Ad.	Hızlı köprüleme aksesuarı	Amb.	t/Ad.
																	
KAİDESİZ DOĞRUDAN MONTAJ - KAPAK 45 mm																	
		50 x 80	-			0 756 81 + 0 756 21	5 10	173,00 + 44,80	0 756 88	5	203,00	0 756 90	10	27,20	0 771 06	10	25,30
		50 x 105	0 756 76	5	99,20	0 756 81 + 0 756 22	5 10	173,00 + 56,20	0 756 88	5	203,00	0 756 90	10	27,20	0 771 06	10	25,30
		50 x 130	0 756 75	5	92,40	0 756 81 + 0 756 23	5 5	173,00 + 83,70	0 756 88	5	203,00	0 756 90	10	27,20	0 771 06	10	25,30
		50 x 145	0 756 75 ⁽¹⁾ 0 756 76 ⁽²⁾	5 5	92,40 99,20	0 756 81 + 0 756 24	5 5	173,00 + 89,20	0 756 88	5	203,00	0 756 90	10	27,20	0 771 06	10	25,30
		50 x 180	0 756 75	5	92,40	0 756 81 + 0 756 26	5 5	173,00 + 107,00	0 756 88	5	203,00	0 756 90	10	27,20	0 771 06	10	25,30

(1) Bölümlene perdesi gövdede sabittir

(2) Dış ve iç köşeler bölme aksesuarı ile birlikte teslim edilir

Geliştirilebilir DLP gulotlar kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

Aile: L

AKSESUARLARIN SEÇİMİ⁽¹⁾

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Kanal						Kapak			Kapak birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.
			Kanal	Amb.	t/mt.	Kanal birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.	Esnek	Amb.	t/mt.			
	35 x 80	1 x 65	0 104 11	20	45,50	0 106 92	20	9,40	0 105 21	24	27,30	0 108 01	10	13,00
	35 x 105	1 x 85	0 104 21	20	48,30	0 106 92	20	9,40	0 105 22	20	27,90	0 108 02	10	13,70
	50 x 80	1 x 65	0 104 12	20	52,80	0 106 92	20	9,40	0 105 21	24	27,30	0 108 01	10	13,00
	50 x 105	1 x 85	0 104 22	20	65,00	0 106 92	20	9,40	0 105 22	20	27,90	0 108 02	10	13,70
		2 x 40	0 104 22	20	65,00	0 106 92	20	9,40	2x 0 105 20	20	2x24,80	2x0 108 00	10	2x12,40
	50 x 150	1 x 130	0 104 32	10	102,00	0 106 92	20	9,40	0 105 24	8	50,30	0 108 04	10	27,30
		2 x 65	0 104 32	10	102,00	0 106 92	20	9,40	2x 0 105 21	24	2x27,30	2x 0 108 01	10	2x13,00
		1 x 85 + 1 x 40	0 104 32	10	102,00	0 106 92	20	9,40	0 105 22 + 0 105 20	20 20	27,90 + 24,80	0 108 02 + 0 108 00	10 10	13,70 + 12,40

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Ara bölmeler						Sonlandırma kapakları	Amb.	t/Ad.	Değişken iç köşeler ⁽²⁾		
			Basit ara bölme	Amb.	t/mt.	Bölümleme perdesi	Amb.	t/mt.				60° - 85° açılar	Amb.	t/Ad.
	35 x 80	1 x 65	0 105 84	16	29,60	-			0 107 22	10	20,70	0 106 13	10	72,00
	35 x 105	1 x 85	0 105 82	24	23,40	-			0 107 01	20	11,90	0 106 13	10	72,00
	50 x 80	1 x 65	0 105 82	24	23,40	-			0 107 22	10	20,70	0 106 13	10	72,00
	50 x 105	1 x 85	0 105 82	24	23,40	-			0 107 02	20	14,40	0 106 13	10	72,00
		2 x 40	0 105 82	24	23,40	0 104 72	48	36,20	0 107 02	20	14,40	0 106 13	10	72,00
	50 x 150	1 x 130	0 105 82	24	23,40	-			0 107 03	10	25,10	0 106 13	10	72,00
		2 x 65	0 105 82	24	23,40	0 104 72	48	36,20	0 107 03	10	25,10	0 106 13	10	72,00
		1 x 85 + 1 x 40	0 105 82	24	23,40	0 104 72	48	36,20	0 107 03	10	25,10	0 106 13	10	72,00

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

(2) Esnek kapak kullanınız.

Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

Aile: L

AKSESUARLARIN SEÇİMİ⁽¹⁾

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Değişken iç köşeler ⁽²⁾											
			95° - 120° açılar	Amb.	t/Ad.	85° - 95° açılar	Amb.	t/Ad.	Bölmeli iç köşe 1 bölme birl. parçası	Amb.	t/Ad.	Bölmeli iç köşe 2 bölme birl. parçası	Amb.	t/Ad.
	35 x 80	1 x 65	0 106 14	10	147,00	0 106 01	10	42,40	-			-		
	35 x 105	1 x 85	0 106 14	10	147,00	0 106 01	10	42,40	-			-		
	50 x 80	1 x 65	0 106 14	10	147,00	0 106 02	10	43,00	-			-		
	50 x 105	1 x 85	0 106 14	10	147,00	0 106 02	10	43,00	-			-		
		2 x 40	0 106 14	10	147,00	-			0 106 06	5	69,90	-		
	50 x 150	1 x 130	0 106 14	10	147,00	0 106 02	10	43,00	-			-		
		2 x 65	0 106 14	10	147,00	-			0 106 06	5	69,90	-		
		1 x 85 + 1 x 40	0 106 14	10	147,00	-			0 106 06	5	69,90	-		

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Değişken dış köşeler ⁽²⁾												Değişken dirsek		
			60° - 120° açılar	Amb.	t/Ad.	Bölmeli dış köşe 1 bölme birl. parçası	Amb.	t/Ad.	Bölmeli dış köşe 2 bölme birl. parçası	Amb.	t/Ad.	90° açı	Amb.	t/Ad.		Amb.	t/Ad.
	35 x 80	1 x 65	0 106 21	10	53,20	-			-			0 107 67	10	75,50			
	35 x 105	1 x 85	0 106 21	10	53,20	-			-			0 107 84	10	79,50			
	50 x 80	1 x 65	0 106 22	10	54,20	-			-			0 107 67	10	75,50			
	50 x 105	1 x 85	0 106 22	10	54,20	-			-			0 107 85	10	83,30			
		2 x 40	-			0 106 35	5	92,40	-			0 107 85	10	83,30			
	50 x 150	1 x 130	0 106 22	10	54,20	-			-			0 107 89	5	234,00			
		2 x 65	-			0 106 35	5	92,40	-			0 107 89	5	234,00			
		1 x 85 + 1 x 40	-			0 106 35	5	92,40	-			0 107 89	5	234,00			

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

(2) Esnek kapak kullanınız.

Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

Aile: L

AKSESUARLARIN SEÇİMİ⁽¹⁾

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Geçiş										Amb.	t/Ad.
			T dirsek	Amb.	t/Ad.	Bölmeli kanaldan T dirseğe geçiş aks.	Amb.	t/Ad.	Açılı T dirsek	Amb.	t/Ad.	Balık sırtı kanala	Amb.	t/Ad.
	35 x 80	1 x 65	0 107 35	5	85,00	-	-		0 107 63 + 0 106 01	5 10	158,00 + 42,40	0 107 71 + 0 106 90	5 5	125,00 + 170,00
	35 x 105	1 x 85	0 107 35 0 107 36	5 5	85,00 + 85,00	-	-		0 107 63 + 0 106 01	5 10	158,00 + 42,40	0 107 72 + 0 106 90	5 5	130,00 + 170,00
	50 x 80	1 x 65	0 107 35	5	85,00	-	-		0 107 63 + 0 106 02	5 10	158,00 + 43,00	0 107 71 + 0 106 90	5 5	125,00 + 170,00
	50 x 105	1 x 85	0 107 35 0 107 36	5 5	85,00 + 85,00	-	-		0 107 63 + 0 106 02	5 10	158,00 + 43,00	0 107 72 + 0 106 90	5 5	130,00 + 170,00
		2 x 40	0 107 35 0 107 36	5 5	85,00 + 85,00	0 107 42	5	125,00	0 107 63 + 0 106 06	5 5	158,00 + 69,90	0 107 70 + 0 106 90	5 5	119,00 + 170,00
	50 x 150	1 x 130	0 107 35 0 107 36	5 5	85,00 + 85,00	-	-		0 107 63 + 0 106 02	5 5	158,00 + 43,00	0 107 74 + 0 106 90	5 5	138,00 + 170,00
		2 x 65	0 107 35 0 107 36	5 5	85,00 + 85,00	0 107 42	5	125,00	0 107 63 + 0 106 06	5 5	158,00 + 69,90	0 107 71 + 0 106 90	5 5	125,00 + 170,00
		1 x 85 + 1 x 40	0 107 35 0 107 36	5 5	85,00 + 85,00	0 107 42	5	125,00	0 107 63 + 0 106 06	5 5	158,00 + 69,90	0 107 72 + 0 107 70 + 0 106 90	5 5 5	130,00 + 119,00 + 170,00

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Geçiş			Kapasite arttırımı	Amb.	t/Ad.	Ara bölme birleştirme	Amb.	t/Ad.	Kablo tutucular	Amb.	t/Ad.
			Kanal geçiş	Amb.	t/Ad.									
	35 x 80	1 x 65	0 107 71	5	125,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 + 28,80	-	-	-	0 106 82	50	6,22
	35 x 105	1 x 85	0 107 72	5	130,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 + 28,80	-	-	-	0 106 82	50	6,22
	50 x 80	1 x 65	0 107 71	5	125,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 + 28,80	-	-	-	0 106 82	50	6,22
	50 x 105	1 x 85	0 107 72	5	130,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 + 28,80	-	-	-	0 106 82	50	6,22
		2 x 40	0 107 70	5	119,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 + 28,80	0 106 89	5	25,60	0 106 82	50	6,22
	50 x 150	1 x 130	0 107 74	5	138,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 + 28,80	-	-	-	0 106 86	50	19,40
		2 x 65	0 107 71	5	125,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 + 28,80	0 106 89	5	25,60	0 106 82	50	6,22
		1 x 85 + 1 x 40	0 107 72 veya 0 107 70	5	130,00 + 119,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 + 28,80	0 106 89	5	25,60	0 106 82	50	6,22

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

Aile: L

AKSESUARLARIN SEÇİMİ⁽¹⁾

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Kanal						Kapak					
			Kanal	Amb.	t/mt.	Kanal birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.	Esnek	Amb.	t/mt.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 104 13	16	79.50	0 106 92	20	9.40	0 105 21	24	27.30	0 108 01	10	13.00
	65 x 105	1 x 85	0 104 23	16	97.50	0 106 92	20	9.40	0 105 22	20	27.90	0 108 02	10	13.70
	65 x 150	1 x 130	0 104 33	8	159.00	0 106 92	20	9.40	0 105 24	8	50.30	0 108 04	10	27.30
		2 x 65	0 104 33	8	159.00	0 106 92	20	9.40	2x0 105 21	24	2x27.30	2x 0 108 01	10	2x13.00
		1 x 85 + 1 x 40	0 104 33	8	159.00	0 106 92	20	9.40	0 105 22+ 0 105 20	20 20	27.90 24.80	0 108 02+ 0 108 00	10 10	13.70 + 12.40
	65 x 195	1 x 180	0 104 53	8	188.00	0 106 92	20	9.40	0 105 26	8	97.50	0 108 06	10	30.00
		2 x 85	0 104 53	8	188.00	0 106 92	20	9.40	2x 0 105 22	20	2x27.90	2x 0 108 02	10	2x13.70
		2 x 40 + 1 x 85	0 104 53	8	188.00	0 106 92	20	9.40	2x 0 105 20+ 1x0 105 22	20 20	2x24.80 27.90	2x 0 108 00+ 0 108 02	10 10	2x12.40 + 13.70
		2x65 + 1 x 40	0 104 53	8	188.00	0 106 92	20	9.40	2x 0 105 21+ 1x0 105 20	24 20	2x27.30 24.80	2x 0 108 00+ 0 108 02	10 10	2x12.40 + 13.70

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Ara bölmeler						Değişken iç köşeler ⁽²⁾					
			Basit	Amb.	t/mt.	Bölümleme perdesi	Amb.	t/mt.	Sonlandırma kapakları	Amb.	t/Ad.	60° - 85° açılar	Amb.	t/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 105 83	48	24,80	-			0 107 24	10	22,20	0 106 13	10	72,00
	65 x 105	1 x 85	0 105 83	48	24,80	-			0 107 04	10	23,40	0 106 13	10	72,00
	65 x 150	1 x 130	0 105 83	48	24,80	-			0 107 06	10	23,90	0 106 13	10	72,00
		2 x 65	0 105 83	48	24,80	0 104 73	36	42,40	0 107 06	10	23,90	0 106 13	10	72,00
		1 x 85 + 1 x 40	0 105 83	48	24,80	0 104 73	36	42,40	0 107 06	10	23,90	0 106 13	10	72,00
	65 x 195	1 x 180	0 105 83	48	24,80	-			0 107 07	5	28,70	0 106 13	10	72,00
		2 x 85	0 105 83	48	24,80	0 104 73	36	42,40	0 107 07	5	28,70	0 106 13	10	72,00
		2 x 40 + 1 x 85	0 105 83	48	24,80	2x0 104 73	36	2x42,40	0 107 07	5	28,70	0 106 13	10	72,00
		2x65 + 1 x 40	0 105 83	48	24,80	2x0 104 73	36	2x42,40	0 107 07	5	28,70	0 106 13	10	72,00

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

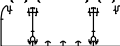
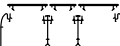
(2) Esnek kapak kullanınız.

Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

Aile: L

AKSESUARLARIN SEÇİMİ⁽¹⁾

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Değişken iç köşeler ^[2]											
			 95° - 120° açılar	Amb.	t/Ad.	 85° - 95° açılar	Amb.	t/Ad.	 Bölmeli iç köşe 1 bölme birl. parçası	Amb.	t/Ad.	 Bölmeli iç köşe 2 bölme birl. parçası	Amb.	t/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 106 14	10	147,00	0 106 03	10	54,20	-			-		
	65 x 105	1 x 85	0 106 14	10	147,00	0 106 03	10	54,20	-			-		
	65 x 150	1 x 130	0 106 14	10	147,00	0 106 03	10	54,20	-			-		
		2 x 65	0 106 14	10	147,00	-			0 106 07	5	87,90	-		
		1 x 85 + 1 x 40	0 106 14	10	147,00	-			0 106 07	5	87,90	-		
	65 x 195	1 x 180	0 106 14	10	147,00	0 106 03	10	54,20	-			-		
		2 x 85	0 106 14	10	147,00	-			0 106 07	5	87,90	-		
		2 x 40 + 1 x 85	0 106 14	10	147,00	-			0 106 07	5	87,90	0 106 58	5	110,00
		2x65 + 1 x 40	0 106 14	10	147,00	-			-			0 106 58	5	110,00

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Değişken dış köşeler ⁽²⁾									Değişken dirsek		
			60° - 120° açılar	Amb.	t/Ad.	Bölmeli dış köşe 1 bölme birl. parça	Amb.	t/Ad.	Bölmeli dış köşe 2 bölme birl. parça	Amb.	t/Ad.	90° açı	Amb.	t/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 106 23	10	74,20	-			-			0 107 68	5	81,00
	65 x 105	1 x 85	0 106 23	10	74,20	-			-			0 107 87	10	92,40
	65 x 150	1 x 130	0 106 23	10	74,20	-			-			0 107 90	2	268,00
		2 x 65	-			0 106 36	5	128,00	-			0 107 90	2	268,00
		1 x 85 + 1 x 40	-			0 106 36	5	128,00	-			0 107 90	2	268,00
	65 x 195	1 x 180	0 106 23	10	74,20	-			-			0 107 93	2	302,00
		2 x 85	-			0 106 36	5	128,00	-			0 107 93	2	302,00
		2 x 40 + 1 x 85	-			0 106 36	5	128,00	0 106 39	5	162,00	0 107 93	2	302,00
		2x65 + 1 x 40	-			-			0 106 39	5	162,00	0 107 93	2	302,00

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

(2) Esnek kapak kullanınız.

Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

Aile: L

AKSESUARLARIN SEÇİMİ⁽¹⁾

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Geçiş										Amb.	t/Ad.
			T dirsek ⁽¹⁾	Amb.	t/Ad.	Bölmeli kanaldan T dirseğe geçiş aks.	Amb.	t/Ad.	Açılı T dirsek	Amb.	t/Ad.	Balık sırtı kanala	Amb.	t/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 107 33 0 107 38	5 5	117,00 104,00	-	-	-	0 107 64 + 0 106 03	5 10	158,00 + 54,20	0 107 71 + 0 106 90	5 5	125,00 + 170,00
	65 x 105	1 x 85	0 107 33 0 107 38	5 5	117,00 104,00	-	-	-	0 107 64 + 0 106 03	5 10	158,00 + 54,20	0 107 72 + 0 106 90	5 5	130,00 + 170,00
	65 x 150	1 x 130	0 107 33 0 107 38	5 5	117,00 104,00	-	-	-	0 107 64 + 0 106 03	5 10	158,00 + 54,20	0 107 74 + 0 106 90	5 5	138,00 + 170,00
		2 x 65	0 107 33 0 107 38	5 5	117,00 104,00	0 107 43	5	142,00	0 107 64 + 0 106 07	5 5	158,00 + 87,90	0 107 71 + 0 106 90	5 5	125,00 + 170,00
		1 x 85 + 1 x 40	0 107 33 0 107 38	5 5	117,00 104,00	0 107 43	5	142,00	0 107 64 + 0 106 07	5 5	158,00 + 87,90	0 107 72 + 0 107 70 + 0 106 90	5 5 5	130,00 + 119,00 + 170,00
		1 x 180	0 107 33 0 107 38	5 5	117,00 104,00	-	-	-	0 107 64 + 0 106 03	5 10	158,00 + 54,20	-	-	-
	65 x 195	2 x 85	0 107 33 0 107 38	5 5	117,00 104,00	0 107 43	5	142,00	0 107 64 + 0 106 07	5 5	158,00 + 87,90	0 107 72 + 0 106 90	5 5	130,00 + 170,00
		2 x 40 + 1 x 85	0 107 33 0 107 38	5 5	117,00 104,00	2 x 0 107 43	5	2x 142,00	0 107 64 + 0 106 58	5 5	158,00 + 110,00	0 107 70 + 0 107 72 + 0 106 90	5 5 5	119,00 + 130,00 + 170,00
		2x65 + 1 x 40	0 107 33 0 107 38	5 5	117,00 104,00	2 x 0 107 43	5	2x 142,00	0 107 64 + 0 106 58	5 5	158,00 + 110,00	0 107 70 + 0 107 71 + 0 106 90	5 5 5	119,00 + 125,00 + 170,00
														

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Geçiş										Amb.	t/Ad.
			Kanal geçiş	Amb.	t/Ad.	Kapasite arttırımı	Amb.	t/Ad.	Ara bölme birleştirme	Amb.	t/Ad.	Kablo tutucular	Amb.	t/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 107 71	5	125,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 28,80	-	-	-	0 106 82	50	6,22
	65 x 105	1 x 85	0 107 72	5	130,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 28,80	-	-	-	0 106 82	50	6,22
	65 x 150	1 x 130	0 107 74	5	138,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 28,80	-	-	-	0 106 86	50	19,40
		2 x 65	0 107 71	5	125,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 28,80	0 106 89	5	25,60	0 106 82	50	6,22
		1 x 85 + 1 x 40	0 107 72 veya 0 107 70	5 5	130,00 119,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 28,80	0 106 89	5	25,60	0 106 82	50	6,22
		1 x 180	-	-	-	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 28,80	-	-	-	0 106 86	50	19,40
	65 x 195	2 x 85	0 107 72	5	130,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 28,80	0 106 89	5	25,60	0 106 82	50	6,22
		2 x 40 + 1 x 85	0 107 72 veya 0 107 71	5 5	130,00 125,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 28,80	2 x 0 106 89	5	2x25,60	0 106 82	50	6,22
		2x65 + 1 x 40	0 107 70 veya 0 107 71	5 5	119,00 125,00	0 106 87 + 0 106 88	40 10	19,80 28,80	2 x 0 106 89	5	2x25,60	0 106 82	50	6,22
														

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

Geliştirilebilir DLP gulotlar

Aile: L

KLİPSLENEBİLİR ve YAN YANA KONABİLİR KAİDELER



0 109 92

Modül	Kapak genişliği (mm)	Ref.	Amb.	t/Ad.
2	85	0 109 92	20	16,10
2	65	0 109 52	20	15,40
4	85	0 109 94	20	27,60
4	65	0 109 54	20	25,10
6	85	0 109 96	10	46,80
6	65	0 109 56	10	43,20
8	85	0 109 98	10	57,90
8	65	0 109 58	10	53,70

Ø 60 MONTAJ KAİDELER



0 109 13

Kapak genişliği (mm)	Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
130	Tekli	0 109 14	5	62,20
85	Tekli	0 109 13	10	42,30
130	İkili	0 109 24	5	135,00
85	İkili	0 109 23	5	54,20

MODÜLER CİHAZ MONTAJ AKSESUARLARI



0 109 35

Modül	Kapak genişliği (mm)	Ref.	Amb.	t/Ad.
2	65	0 109 25	5	101,00
3	85	0 109 35	5	104,00
8	130	0 109 85	5	190,00

HYPRA ENDÜSTRİYEL PRİZ KAİDESİ



0 109 00

Kapak genişliği (mm)	Ref.	Amb.	t/Ad.
130	0 109 00	5	182,00

KAPASİTE ARTIRIMI

Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
Gövde (uzunluk 57 cm.)	0 106 87	40	19,80
Gövde birleştirme aksesuarı	0 106 88	10	28,80
Ara bölme birleştirme aksesuarı	0 106 89	5	25,60

Alüminyum DLP gulot

kanallar, aksesuarlar ve mekanizmalar için kaideler

Aile: L

Gulotlar ve aksesuarlar																				
Ara bölme sayısı	Kapak genişliği (mm)	Kanal boyutları (mm)	Gövde	Amb. t/mt.	Kapak	Amb. t/mt.	Basit ara bölme	Amb. t/mt.	Bölümleme perdesi	Amb. t/mt.	Sonlandırma kapağı	Amb. t/Ad.	Dirsek	Amb. t/Ad.						
Kaideli mekanizmaların montajı için alüminyum DLP gulotlar - Kapak 65 mm																				
	65 65	50 x 150	0 111 02	4	568,00	2x 0 111 10	16	2x 108,00	0 111 08	24	114,00	0 111 06	12	183,00	0 111 60	10	147,00	0 112 45	5	283,00
Kaideli mekanizmaların montajı için alüminyum DLP gulotlar - Kapak 85 mm																				
	85	50 x 105	0 111 00	8	494,00	0 111 11	16	137,00	0 111 08	24	114,00	-	-	-	0 111 58	20	83,30	0 112 43	10	174,00
	85 85	50 x 195	0 111 04	4	644,00	2x 0 111 11	16	2x 137,00	0 111 08	24	114,00	0 111 06	12	183,00	0 111 61	10	165,00	0 112 47	2	338,00

Ara bölme sayısı	Kapak genişliği (mm)	Kanal boyutları (mm)	Dış köşe	Amb.	t/Ad.	İç köşe	Amb.	t/Ad.	Açılı "T" dirsek	Amb.	t/Ad.	T dirsek				Kanal birleştirme parçası		Kapak birleştirme parçası					
												Kapak 65mm	Amb.	t/Ad.	Kapak 85 mm	Amb.	t/Ad.	Amb.	t/Ad.	Amb.	t/Ad.		
Kaideli mekanizmaların montajı için alüminyum DLP gulotlar - Kapak 65 mm																							
	65 65	50 x 150	0 112 38	1	907,00	0 112 27	1	907,00	0 112 56 + 0 112 27	5 1	283,00 + 907,00	0 112 52	5	160,00	0 112 51	5	160,00	0 111 66 veya 0 111 92	20 20	48,50 38,40	0 111 62	10	59,90
Kaideli mekanizmaların montajı için alüminyum DLP gulotlar - Kapak 85 mm																							
	85	50 x 105	0 112 32	1	619,00	0 112 21	1	619,00	0 112 56 + 0 112 21	5 1	283,00 + 619,00	0 112 52	5	160,00	0 112 51	5	160,00	0 111 66 veya 0 111 92	20 20	48,50 38,40	0 111 63	10	62,40
	85 85	50 x 195	0 112 40	1	988,00	0 112 29	1	988,00	0 112 56 + 0 112 29	5 1	283,00 + 988,00	0 112 52	5	160,00	0 112 51	5	160,00	0 111 66 veya 0 111 92	20 20	48,50 38,40	0 111 63	10	62,40

Alüminyum DLP gulot

sistem armada prizler ve kaideler, evrensel kaideler

Aile: L

SİSTEM ARMADA KAİDELER



0 112 02

Modül	Kapak genişliği (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2	65	0 112 02	20	56,40
2	85	0 112 12	20	59,30
4	65	0 112 04	20	78,80
4	85	0 112 14	20	82,90
6	65	0 112 06	10	110,00
6	85	0 112 16	10	116,00
8	65	0 112 08	10	138,00
8	85	0 112 18	10	147,00

EVRENSEL KAİDELER – 85 mm KAPAK İÇİN YATAY KULLANIM



0 111 68

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli çerçeve	0 111 67	10	101,00
İkili çerçeve	0 111 68	5	138,00
Üçlü çerçeve	0 111 69	5	197,00
Dörtlü çerçeve	0 111 70	5	202,00

ALÜMİNYUM GULOTLAR İÇİN SİSTEM ARMADA PRİZLERİ



6 744 27

Modül	Açıklama	Standart Ref.	Renk	Am.	₺/Ad.	UPS Ref.	Renk	Amb.	₺/Ad.
2	1x2P+T	0 776 01	Beyaz	10	61,70	0 771 18	Kırmızı	10	33,40
4	2x2P+T	0 776 02	Beyaz	10	87,40	6 744 27	Kırmızı	10	97,10
6	3x2P+T	0 776 03	Beyaz	10	114,00	6 744 29	Kırmızı	10	128,00
8	4x2P+T	0 776 04	Beyaz	5	141,00				
2	2P+T	0 792 13	Alüminyum	10	60,40				
4	2x2P+T	0 792 82	Alüminyum	10	129,00				
6	3x2P+T	0 792 83	Alüminyum	10	151,00				

SİSTEM ARMADA RJ 45 UTP PRİZLER



0 794 64

Modül	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1	Alüminyum	0 794 61	10	94,20
2	Alüminyum	0 794 64	10	107,00

AKSESUARLAR

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KABLO TUTUCULAR	65 mm kapak için	0 106 81	50	5,26
	Kablo bağı için tutucu	0 308 81	100	3,00
	Topraklama kiti	0 111 88	20	58,30
	Kanal birleştirme parçası	0 111 91	20	30,40

DLPlus seçim tablosu: kanallar ve montaj aksesuarları

Aile: L

Kesit		Kanallar			Montaj aksesuarları											
		2 m	Amb.	₺/mt.	Sonlandırma kapağı	Amb.	₺/Ad.	Geçiş aparatı	Amb.	₺/Ad.	İç büyük köşe	Amb.	₺/Ad.	Dış büyük köşe	Amb.	₺/Ad.
20 x 80		0 300 69	32	65,80		10	28,20		10	91,80		5	61,10		5	62,60
20 x 120		0 300 89	30	99,90		10	29,80		10	91,80		5	83,40		5	83,40
35 x 140		0 337 00	12	215,00	-	-	-		5	117,00		5	128,00		5	111,00

Kesit		Kanallar			Montaj aksesuarları											
Kesit (mm)		Kapak birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.	T dirsek	Amb.	₺/Ad.	Geçiş aparatı 80 x 80	Amb.	₺/Ad.	Balıksırtı kanala geçiş aparatı	Amb.	₺/Ad.	Ara bölme 2 m	Amb.	₺/mt.
20 x 80			10	32,10		5	142,00		10	91,80		1	298,00		88	20,10
20 x 120			10	32,10		5	142,00		10	91,80		1	298,00		88	20,10
35 x 140			5	80,30	-	-	-		5	117,00		1	257,00	-	-	-

DLPlus seçim tablosu: anahtar - priz montajı

Aile: L

Kesit		Sistem Armada çerçeveler ⁽¹⁾								
		Kanal boyunca montaj (1 çerçeve + bağlantı aksesuarı)								
		2 modül	Amb.	₺/Ad.	4 modül	Amb.	₺/Ad.	6 modül	Amb.	₺/Ad.
20 x 80		0 316 11	10	85,40	0 316 13	5	106,00	0 316 14	5	110,00
		+ 0 317 14	5	85,40	+ 0 317 15	5	106,00	+ 0 317 16	5	120,00
20 x 120		0 316 11	10	85,40	0 316 13	5	106,00	0 316 14	5	110,00
		+ 0 317 14	5	85,40	+ 0 317 15	5	106,00	+ 0 317 16	5	120,00
35 x 140		-	-	-	-	-	-	-	-	-

Kesit		Sistem Armada kaideler ⁽¹⁾								
		Kanal üzerine montaj								
		2 modül	Amb.	₺/Ad.	4 modül	Amb.	₺/Ad.	6 modül	Amb.	₺/Ad.
20 x 80		0 316 64	5	116,00	-	-	-	-	-	-
20 x 120		0 316 64	5	116,00	-	-	-	-	-	-
35 x 140		0 316 69	5	84,20	0 316 71	5	108,00	0 316 72	5	118,00

(1) Sistem Armada sıvaaltı prizler için kullanılır.

DLPLUS İNCE KANALLAR

İNCE KANALLAR	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
İNCE KANALLAR	40x20 mm, orta bölmesiz, uzunluk 2,1 m	0 300 27	48	32,10
	60x20mm, 3 bölmeli	0 301 14	32	44,70
MONTAJ AKSESUARLARI	Sonlandırma kapağı, 40x20 mm için	0 312 11	10	13,60
	Değişken iç-dış bükey köşe, 40x20 mm için	0 302 81	10	16,60
	Değişken dirsek, 40x20 mm için	0 302 83	10	15,90
	Kapak birleştirme parçası, 40x20 mm için	0 336 06	20	7,29
	T dirsek, 40x20 mm için	0 302 08	10	21,20
	Sonlandırma kapağı, 60x20 mm için	0 302 90	10	14,30
	Değişken iç köşe, 60x20 mm için	0 302 91	10	38,10
	Değişken dış köşe, 60x20 mm için	0 302 92	10	43,70
	Değişken dirsek, 60x20 mm için	0 302 93	10	46,40
	Kapak birleştirme parçası, 60x20 mm için	0 336 08	20	7,29
	T dirsek, 60x20 mm için	0 302 09	10	25,80
	Balıksırtı kanala geçiş aparatı, 60x20 mm için	0 328 05	1	260,00
	031611 ve 031612 ref. Sis. Armada çerçeveler için	0 317 07	10	34,10
	031613 ve 031621 ref. Sis. Armada çerçeveler için	0 317 08	5	56,40
	031614 ve 031622 ref. Sis. Armada çerçeveler için	0 317 09	5	58,20
	2x4 modül	0 316 21	10	209,00
	3x4 modül	0 316 22	10	225,00

montaj aksesuarları DLP için

Aile: L

MONTAJ AKSESUARLARI



Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Ø 6 mm için özel saplama (vidasız ve çivisiz)	0 308 98	100	0,742
Ø 8 mm için özel saplama (vidasız ve çivisiz)	0 308 99	100	1,60
DLP hızlı saplama	0 308 97	200	1,60

DLP ince kanallar: boyutlar ve aksesuarlar

Aile: L

				Aksesuarlar											
	Kanallar	Amb.	t/mt.	Sonlandırma	Amb.	t/Ad.	Değişken iç bükey köşe	Amb.	t/Ad.	Değişken dış bükey köşe	Amb.	t/Ad.	Değişken bükey köşe	Amb.	t/Ad.
12,5 x 20	0 300 07 ⁽¹⁾ 0 300 08	120 120	12,80 9,28	0 312 02	20	7,07	0 302 21	10	11,10	0 302 21	10	11,10	0 302 23	10	11,10
12,5 x 32	0 300 14 0 300 15	80 80	16,20 13,20	0 312 03	20	7,86	0 302 51	10	12,20	0 302 51	10	12,20	0 302 53	10	17,90
16 x 32	0 308 04	60	16,60	0 312 07	10	9,89	0 333 25	10	13,50	0 333 25	10	13,50	0 333 27	10	12,60
16 x 40	0 300 21	48	23,70	0 312 08	10	11,30	0 333 26	10	14,90	0 333 26	10	14,90	0 333 28	10	14,90
16 x 60	0 300 26 ⁽¹⁾	40	37,00	0 302 90	10	14,30	0 302 91	10	38,10	0 302 92	10	43,70	0 302 93	10	46,40
20 x 75	0 300 33 ⁽¹⁾	20	56,40	0 303 00	10	14,30	0 303 01	10	39,50	0 303 02	10	48,90	0 303 03	10	61,60

				Aksesuarlar											
	Kanal birleştirme dirsek parçası	Amb.	t/Ad.	T dirsek	Amb.	t/Ad.	Merkez ve köşe bağlantıları için T dirsek	Amb.	t/Ad.	Dağıtım buatı	Amb.	TL/Ad.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.
12,5 x 20	-	-	-	0 302 24	10	17,80	-	-	-	0 303 16 ⁽²⁾	10	36,50	0 336 02	20	5,30
12,5 x 32	-	-	-	0 302 54	10	17,90	0 333 17	10	83,30	0 303 16	10	36,50	0 336 03	20	7,29
16 x 32	-	-	-	0 333 30	10	18,80	0 333 29	10	84,20	0 303 16 0 303 26 ⁽³⁾	10 10	36,50 60,50	0 336 04	20	7,29
16 x 40	-	-	-	-	-	-	0 333 29	10	84,20	0 303 16	10	36,50	0 336 06	20	7,29
16 x 60	0 302 95	60	5,52	-	-	-	0 302 36	10	135,00	0 303 26	10	60,50	0 336 08	20	7,29
20 x 75	0 303 05	30	6,26	-	-	-	0 302 26	10	115,00	0 303 16 0 303 26	10 10	36,50 60,50	0 336 09	20	10,70

(1) 300 07, 300 26 ve 300 33 referanslı ürünler kablo tutucu içermez.

(2) Kesit: 75 x 75 mm

(3) Kesit: 110 x 110 mm

				Sistem Armada çerçeveler					
				Kanal boyunca montaj (1 çerçeve + bağlantı aksesuarı)					
	Kanallar	Amb.	t/Ad.	2 modül	Amb.	t/Ad.	4 modül	Amb.	t/Ad.
12,5 x 20	0 300 07 0 300 08	120 120	12,80 9,28	0 317 01 + 0 316 11	10 + 10	29,10+85,40	0 317 02 + 0 316 13	10 + 5	53,40+106,00
12,5 x 32	0 300 14 0 300 15	80 80	16,20 13,20	0 317 01 + 0 316 11	10 + 10	29,10+85,40	0 317 02 + 0 316 13	10 + 5	53,40+106,00
16 x 32	0 308 04	60	16,60	0 317 04 + 0 316 11	10 + 10	30,20+85,40	0 317 05 + 0 316 13	5 + 5	56,40+106,00
16 x 40	0 300 21	48	23,70	0 317 04 + 0 316 11	10 + 10	30,20+85,40	0 317 05 + 0 316 13	5 + 5	56,40+106,00
16 x 60	0 300 26	40	37,00	0 317 07 + 0 316 11	10 + 10	34,10+85,40	0 317 08 + 0 316 13	5 + 5	56,40+106,00
20 x 75	0 300 33	20	56,40	0 317 07 + 0 316 11	10 + 10	34,10+85,40	0 317 08 + 0 316 13	5 + 5	56,40+106,00

Hareket sensörleri ve aydınlatma yönetim sistemi

Aile: L

Ref.	0 489 44	0 489 48	0 489 45	0 489 46	0 697 40 0 697 80
Liste fiyatı ₺/Ad.	290,00	290,00	290,00	350,00	605,00
Teknoloji	Pasif kızıl ötesi (PIR)	•	•	•	•
	Ultrasonik (US)				
	İkili (PIR+US) teknoloji				
Algılama mesafeleri	Alan	45m ²			
	Açı	360°	360°	140°	360°
	Uzaklık / Çap(R) m	8			
Ortam	IP koruma sınıfı	IP20	IP20	IP40	IP55
Montaj tipi	Tavan	•	•		
	Duvar			•	•
	Tavan/Duvar				
Aydınlatma yönetimi	Montaj yüksekliği (m)	2,5			
	Varlık (Occupancy)	•	•	•	•
	Yokluk (Vacancy)				
Entegrasyon	Gecikme süresi	10sn-10dk	10sn-10dk	10sn-10dk	12sn-16dk
	HVAC çıkışı				
	Açık alan ofis				
Uygulama	Sınıf/Ofis/Toplantı odası	•	•	•	
	Koridor	•	•	•	•
	Merdiven	•	•	•	•
	Uzun koridor				
	Yüksek tavan				
	Nemli alanlar			•	•
	Otopark			•	•

Ref.	0 488 04	0 488 06	0 488 07	0 488 17	0 489 14	0 489 16	0 489 17	0 489 32	0 489 33
Liste fiyatı ₺/Ad.	800,00	863,00	769,00	926,00	916,00	1.110,00	855,00	1.110,00	1.480,00
Teknoloji	Pasif kızıl ötesi (PIR)	•		•	•		•	•	•
	Ultrasonik (US)					•			
	İkili (PIR+US) teknoloji		•						
Algılama mesafeleri	Alan	45m ²	90m ²	45m ²	45m ²	90m ²	90m ²	150m ²	45m ²
	Açı	360°	360°	360°	360°	180°	180°	360°	270°
	Uzaklık / Çap (R) m	8	8	8	2x12	12	12	15	20
Ortam	IP koruma sınıfı	IP41	IP20	IP20	IP41	IP42	IP42	IP42	IP55
Montaj tipi	Tavan	•	•	•				•	
	Duvar					•	•		
	Tavan/Duvar				•				•
Aydınlatma yönetimi	Montaj yüksekliği (m)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	10	2,5
	Varlık (Occupancy)	•	•	•	•	•	•	•	•
	Yokluk (Vacancy)	•	•	•	•	•	•	•	•
Entegrasyon	Gecikme süresi	0sn-59dk							
	HVAC çıkışı	•				•	•		
	Açık alan ofis		•			•		•	•
Uygulama	Sınıf/Ofis/Toplantı odası	•	•			•	•		
	Koridor	•		•	•	•	•		•
	Merdiven	•		•	•	•	•		
	Uzun koridor				•		•		
	Yüksek tavan							•	•
	Nemli alanlar							•	•
	Otopark		•					•	•

AKSESUARLAR

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Dönüş aparatı / 0 489 32	0 489 74	1	355,00
Gelişmiş konfigürasyon kumandası	0 882 30	1	737,00
Basit konfigürasyon kumandası	0 882 35	1	215,00
Açılı aparat / 0 489 11/31/14/16/17	0 489 71	1	59,10
Yüzey montaj kutusu	0 488 75	1	45,00

Led'li emniyet aydınlatma ürünleri BAES VE (BAES+BAEH)

Aile: L

LED'Lİ EMNİYET AYDINLATMA ÜRÜNLERİ BAES VE (BAES+BAEH)



0 626 25



0 626 26

	Açıklama	Ref.	Amb.	€/Ad.
ADRESLENEBİLİR IP43 KORUMALI SATI PLASTİK BLOKLAR	Tahliye tipi LED'li BAES 45 lm-1 saat, güç tüketimi:0,5 W	0 626 25	1	1.200,00
	Tahliye tipi LED'li BAES+BAEH 45 lm-1 saat+8 lm-5 saat, güç tüketimi:0,7 W	0 626 60	1	1.830,00
	LED'li BAES 400 lm-1 saat, güç tüketimi: 0,95 W	0 626 65	1	2.480,00
ADRESLENEBİLİR IP66 KORUMALI SATI PLASTİK BLOKLAR	Tahliye tipi LED'li BAES 45 lm-1 saat, güç tüketimi:0,5 W	0 626 26	1	1.510,00
	Tahliye tipi LED'li BAES+BAEH 45 lm-1 saat+8 lm-5 saat, güç tüketimi:0,7 W	0 626 61	1	2.420,00
	LED'li BAES 400 lm-1 saat, güç tüketimi: 0,95 W	0 626 66	1	2.870,00
ADRESLENEBİLİR IP67 KORUMALI SATI PLASTİK BLOKLAR	Tahliye tipi LED'li BAES 45 lm-1 saat, güç tüketimi:0,5 W	0 626 29	1	3.740,00
	LED'li BAES 400 lm-1 saat, güç tüketimi: 0,95 W	0 626 69	1	4.550,00
IP43 KORUMALI PLASTİK GELİŞTİRİLEBİLİR SATI BLOKLAR	Tahliye tipi LED'li BAES 45 lm-1 saat, güç tüketimi:0,5 W	0 625 25	1/6	717,00
	Tahliye tipi LED'li BAES+BAEH 45 lm-1 saat+8 lm-5 saat, güç tüketimi:0,7 W	0 625 60	1	1.410,00
	LED'li BAES 360 lm-1 saat	0 625 65	1	1.710,00
IP67 KORUMALI PLASTİK GELİŞTİRİLEBİLİR SATI BLOKLAR	Tahliye tipi LED'li BAES 45 lm-1 saat	0 625 26	1	1.050,00
	LED'li BAES 360 lm-1 saat	0 625 66	1	1.930,00

BAEH

	Açıklama	Ref.	Amb.	€/Ad.
BAEH IP43 KORUMALI PLASTİK ADRESLENEBİLİR SATI BLOKLAR	LED'li BAEH 8 lm-5 saat, güç tüketimi: 0,5 W	0 626 50	1	1.380,00
BAEH IP66 KORUMALI PLASTİK ADRESLENEBİLİR SATI BLOKLAR	LED'li BAEH 8 lm-5 saat, güç tüketimi: 0,5 W	0 626 52	1	1.970,00
BAEH IP43 KORUMALI PLASTİK GELİŞTİRİLEBİLİR SATI BLOKLAR	Komple LED lerden oluşan blok	0 625 50	1	728,00
BAEH IP55 KORUMALI PLASTİK ANTI-VANDALİZM BLOKLAR	Özel bir alet (ref. 091945) gerektiren 2 adet vida ile monte edilir	0 625 52	1	1.340,00

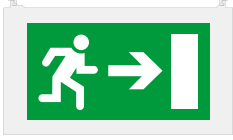
BAES, (BAES+BAEH) VE BAEH İÇİN AKSESUARLAR

	Açıklama	Ref.	Amb.	€/Ad.
SIVA ALTI MONTAJ AKSESUARLARI	Tahliye ve BAEH IP43 blokların tavana sıfır ankastre montajı için ekstra olarak 062685 dikey sinyalizasyon plağı montajı gerektirir	0 626 95	1	551,00
	Standart ızgara LED'li IP43 tahliye tipi bloklar için	0 626 90	1	203,00
KORUMA IZGARALARI	Standart ızgara 8 W IP43&IP66 bloklar için	0 626 91	1	287,00
	Standart ızgara LED'li IP43 ve LED'li tahliye tipi IP66 bloklar için	0 626 93	1	322,00
	Anti-Vandalizm ızgara IP43&IP66 LED'li tahliye tipi bloklar için	0 626 92	1	996,00
BAKIM ETİKETİ	Bloklar üzerine bakım tarihlerini yazabilmek için 20x70 mm ebatlarında her tip mürekkep ile yazılabilen etiket	0 609 00	500	6,58
ÖZEL VİDALAMA ALETİ	Özel vidalar için	0 919 45	1	178,00
DİKEY TAHLİYE SİNYALİZASYON PLAKASI	Saydam bir plaka ve 2 adet etiket ile, 062695 ref. siva altı montaj kaidesi ile kullanılan BAEH IP43 blok için	0 626 85	1	158,00
IP66 BLOKLAR İÇİN ANTI-VANDALİZM VİDALARI	Özel aleti ile (ref. 091945) vidalanabilen 24 Vidalık paket	0 626 99	1	173,00
ESKİ KAİDE ÜZERİNE MONTAJ İMKANI SAĞLAYAN ARA KAİDE	062625/50/60 ref. bloklar için	0 626 80	1	78,70

Arcor™ 2

Aile: L

ARCOR 2



0 625 82



0 625 80



0 625 41

	Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
BAĞIMSIZ EMNİYET AYDINLATMA ÜRÜNLERİ	Sürekli, 1 saat - 45 lm	0 625 40	1	1.520,00
	Süreksiz, 1 saat - 45 lm	0 625 41	1	1.410,00
DUVARA VE BAYRAK ŞEKLİNDE MONTAJ İÇİN MONTAJ KİTİ	Alüminyum giydirme	0 625 80	1	786,00
	Beyaz giydirme	0 625 81	1	786,00
ÇİFT YÖNLÜ PİKTOGRAM PLAKALAR	Sağa veya sola çıkış	0 625 82	1	532,00
	Aşağı çıkış	0 625 83	1	532,00
	Tercih edilebilir çıkış etiketi; sağ,sol veya aşağı OK	0 612 00	5	22,90
	3,6 V - 1,5 Ah batarya, 062540/41 referanslı Arcor 2	0 610 32	1	130,00
	Soğuk katod, floresan tüp ampül Arcor 2	0 609 43	5	301,00

G5

Aile: L

G5 BAĞIMSIZ EMNİYET AYDINLATMA ÜRÜNLERİ



0 617 30



0 617 37 + 0 617 82 + 6 608 65



0 617 46 + 6 608 74 + 0 617 92



0 617 47 + 0 617 91 + 6 608 67

	Açıklama	Ref.	Amb.	t/Ad.
8 W ve 11 W FLORESANLI, SÜREKSİZ ve KOMBİNE EMNİYET AYDINLATMALI ÜRÜNLER	8 W floresan, süreksiz, 1 saat - 90 lm	0 617 30	1	809,00
	8 W floresan, süreksiz, 1 saat - 210 lm	0 617 31	1	868,00
	8 W floresan, süreksiz, 1 saat - 345 lm	0 617 33	1	1.030,00
	8 W floresan, süreksiz, 3 saat - 155 lm	0 617 32	1	963,00
	8 W floresan, kombine, 1 saat - 200 lm	0 617 36	1	1.350,00
	8 W floresan, kombine, 1 saat - 310 lm	0 617 38	1	1.570,00
	8 W floresan, kombine, 3 saat - 120 lm	0 617 37	1	1.500,00
	11 W floresan, süreksiz, 1 saat - 500 lm	0 617 34	1	1.220,00
	8 W floresan, kombine askılı veya bayrak şeklinde montaj, 1 saat - 235 lm	0 617 46	1	1.570,00
	8 W floresan, kombine askılı veya bayrak şeklinde montaj, 3 saat - 145 lm	0 617 47	1	1.750,00
YARI SIVA ALTI MONTAJ İÇİN ÇERÇEVELER DERİNLİK: 52 mm	Beyaz	0 617 83	1	168,00
	Alüminyum	0 617 85	1	318,00
SIVA ALTI MONTAJ İÇİN ÇERÇEVELER DERİNLİK: 64 mm	Beyaz	0 617 87	1	168,00
	Alüminyum	0 617 89	1	298,00
	Çift yönlü yansıtıcı	0 617 82	1	298,00
	Askı kiti, 061746/47 ref. ürünleri tavandan 40 cm aşağıya monte etmek için, Renk: Krom - Aksesuar: Metalik	0 617 91	1	762,00
	Askı kiti, 061746/47 ref. ürünleri bayrak şeklinde monte etmek için, Renk: Krom - Aksesuar: Metalik	0 617 92	1	762,00

NT 65

Aile: L

NT 65 BAĞIMSIZ EMNİYET AYDINLATMA ÜRÜNLERİ

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
8 W FLORESANLI, SÜREKSİZ ve KOMBİNE NEMLİ YER AYDINLATMA ÜRÜNLERİ	NT 65, IP65, sınıf 1, 8 W, kombine, 1 saat - 400 lm	0 618 34	1	2.270,00

S8

Aile: L

S8 BAĞIMSIZ EMNİYET AYDINLATMA ÜRÜNLERİ



0 660 00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
8 W FLORESANLI, SÜRESİZ, SÜREKLİ ve KOMBİNE EMNİYET AYDINLATMA ÜRÜNLERİ	IP 42, sınıf 2, süresiz, 1 saat süreli - 140 lm	0 660 00	1	618,00
	IP 42, sınıf 2, sürekli, 1 saat süreli - 140 lm	0 660 01	1	843,00
	IP 42, sınıf 2, kombine, 1 saat süreli - 140 lm	0 660 02	1	908,00
	IP 42, sınıf 2, süresiz, 3 saat süreli - 110 lm	0 660 03	1	872,00
	IP 42, sınıf 2, sürekli, 3 saat süreli - 110 lm	0 660 04	1	1.140,00
	IP 42, sınıf 2, kombine, 3 saat süreli - 110 lm	0 660 05	1	1.240,00
	Sıva altı montaj aksesuarı	0 660 90	1	166,00
	Çift yönlü yansıtıcı	0 660 92	1	230,00

Ni - Cd bataryalar ve lambalar

Aile: L

Nİ-CD BATARYALAR

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Nİ-CD BATARYALAR	8,4 V - 1,5 Ah	0 617 99	1	242,00
	3,6 V - 1,5 Ah	0 618 83	1	110,00
	4,8 V - 1,5 Ah	0 618 84	1	137,00
	6 V - 1,5 Ah	0 618 85	1	196,00
	7,2 V - 1,5 Ah	0 618 86	1	212,00
	3,6 V - 4 Ah	0 618 88	10	349,00
	2,4 V - 1,5 Ah	0 618 92	1	137,00
	3,6 V - 1,5 Ah Arcor 2	0 610 32	1	130,00
	Soğuk katod, floresan tüp ampul Arcor 2	0 609 43	5	301,00

Etiketler

Aile: L

ETİKETLER



Ref.	Amb.	₺/Ad.
0 609 97	5	36,20
0 609 98	5	36,20
0 612 00	5	22,90
6 608 65	5	20,60
6 608 66	5	20,60
6 608 67	5	20,60
6 608 68	5	20,60
6 608 69	5	20,60
6 608 74	5	20,60
6 608 75	5	20,60
6 608 76	5	20,60

U21 LED bağımsız emniyet aydınlatma ürünleri

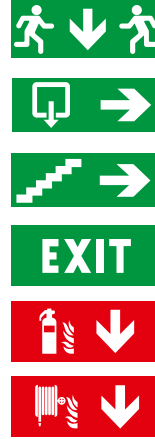
Aile: L

U21 LED BAĞIMSIZ EMNİYET AYDINLATMA ÜRÜNLERİ



	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
IP42, 1 SAAT	Süreksiz 70 lm	6 616 01	1	320,00
	Süreksiz 100 lm	6 616 02	1	340,00
	Kombine 100 lm	6 616 03	1	585,00
	Süreksiz 160 lm	6 616 05	1	386,00
	Kombine 200 lm	6 616 06	1	734,00
	Kombine 350 lm	6 616 07	1	881,00
IP42, 3 SAAT	Kombine 100 lm	6 616 10	1	897,00
AKSESUARLAR	Sıva altı çerçeve	6 617 20	10	26,30
	Sıva altı buat, beton için	0 617 21	10	87,10
YEDEK BATARYALAR	6 616 01 için batarya	0 610 87	1	168,00
	6 616 02-03 için batarya	0 610 92	1	186,00
	NI-CD batarya 1.6AH/C, 6 616 05-06 için	6 609 72	1	212,00
	NI-CD batarya 1.5AH/C, 6 616 07 için	6 609 62	1	220,00
	NI-MH batarya 2AH/C, 6 616 10 için	6 609 71	1	429,00

ETİKETLER



Ref.	Amb.	₺/Ad.
6 616 70	5	28,70
6 616 71	5	28,70
6 616 72	5	28,70
6 616 80	5	28,70
6 616 90	5	28,70
6 616 91	5	28,70

Lipso acil aydınlatma

Aile: L

LİPSO ACİL AYDINLATMA



	Açıklama	Uyarıcı ışık üstten	Uyarıcı ışık yandan	Amb.	₺/Ad.
IP 44 – IK 07, 230 W	Mavi	6 609 01	-	1	486,00
		-	6 609 11	1	532,00
	Beyaz	6 609 02	-	1	597,00
		-	6 609 12	1	597,00
	Kırmızı	-	6 609 13	1	473,00
	Yeşil	-	6 609 14	1	544,00
	Amber	6 609 05	-	1	473,00
		-	6 609 15	1	473,00
	Mavi, 7 LED	6 609 51	-	1	459,00
		-	6 609 53	1	459,00
	Beyaz, 7 LED	6 609 52	-	1	473,00
		-	6 609 54	1	473,00

AKSESUARLAR

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sıva altı montaj baatı	6 609 41	10	23,90
Ø 60/65 mm buatlar için adaptör	6 609 42	1	136,00
Hazır bölme için alçıpan adaptör	6 609 43	1	50,90
Ø 68 mm yuvarlak çerçeve	6 609 44	1	75,10
68x68 mm kare çerçeve	6 609 45	1	84,10

Raventi™ USTANIN YENİ ESERİ.



**Bir ürün hem çok kaliteli,
hem de ekonomik olabilir mi?**

Onyıllar içinde mükemmelleşmiş bir üretim sisteminiz varsa, kendi teknolojisini üreten bir AR-GE gücüne sahipseniz ve dünyanın lideriyseniz, olur.

İşte, Legrand tasarım ve teknolojisinin en yeni eseri. Elbette Türkiye'de üretiliyor.

**Raventi anahtar-priz serisi,
alışkanlıkları değiştirmek için geldi.**



Made in Turkey



[youtube.com/LegrandTurkiyeTV](https://www.youtube.com/LegrandTurkiyeTV)



[facebook.com/LegrandTR](https://www.facebook.com/LegrandTR)



twitter.com/LegrandTR



[instagram.com/legrandtr](https://www.instagram.com/legrandtr)

legrand®

Legrand 2018 Satış Şartları

SİPARİŞLER

- Komple ambalaj şeklindedir.
- Malın teslim tarihinden itibaren 4 gün içinde yapılmayan itirazlar dikkate alınmaz.
- Siparişlere, teslim anında yürürlükte olan sirküler ve fiyatlar uygulanır.
- Siparişler doğrudan toptancının fatura adresi veya deposuna sevk edilir.

SATIŞ İSKONTO

- 2018 yılı satış şartları geçerlidir.
- Daha fazla bilgi için satış ofislerimize danışınız.

ÖDEMELER

Ödeme Süresi:

- Fiyatlarımız teslim adresi esasına göre tespit edilmiş olup, KDV dahil değildir.
- Ödemelerde fatura tarihi esas alınır.
- Son fatura tutarı 21 gün içinde ödenmeden yeni verilen siparişler işleme konmaz ve herhangi bir teslimat yapılmaz.

Ödeme Şekli:

- Ödeme şekli konusunda satış bölümünün mutabakatı gereklidir.

NAKİT İSKONTOSU

- Fatura tarihi ile ödeme tarihi arasında kalan zamana bağlı olarak tespit edilen nakit iskonto oranı 2018 yılı satış şartlarında veya daha sonra yayınlanmış duyurularda belirlenmiştir.

SATIŞ İADELERİ

- Satış direktörünün onayı gerekmektedir.
- Navlun masrafı müşteriye aittir.

Legrand Elektrik San. A.Ş. önceden haber vermeksizin katalog ve fiyat listesinde bulunan ürünlerin teknik özelliklerinde ve fiyatlarında değişiklik yapma, satıştan çekme hakkını saklı tutar.

Bölge Müdürlükleri

Pazarlama ve Ticaret Müdürlüğü

Emek Mah. Ordu Cad. No: 51
34785 Sancaktepe - İSTANBUL
Tel : (212) 368 28 00 (pbx)
: (212) 251 34 30
Faks : (216) 621 66 29
: (216) 622 55 50

Ankara Bölge Müdürlüğü

Timko İşyerleri Sitesi,
Anadolu Bulvarı Tarafı, A blok
No: 12 Yenimahalle - ANKARA
Tel : (312) 310 92 14
: (312) 310 82 15
: (312) 309 18 32
: (312) 309 18 33
Faks : (312) 312 28 88

Bursa Bölge Müdürlüğü

Üçevler mah. Bayraktepe sok.
Akay İş Merkezi No: 7 D: 5
Nilüfer - BURSA
Tel : (224) 443 28 00
: (224) 443 01 03
: (224) 443 01 04
Faks : (224) 443 01 05

Ege Bölge Müdürlüğü

1203/11. Sokak Ömer Atlı
İş Merkezi No: 3 Kat: 7
D: 708-709 35110
Yenişehir - İZMİR
Tel : (232) 469 23 33
Faks : (232) 469 26 66

Adana irtibat

GSM : (533) 968 16 91

Antalya irtibat

Tel : (232) 469 23 33
Faks : (232) 469 26 66

Diyarbakır irtibat

Tel : (412) 235 74 83
Faks : (412) 235 74 83
GSM : (533) 968 16 79

Kayseri irtibat

GSM : (549) 748 87 92

Samsun irtibat

GSM : (549) 727 85 19

Trabzon irtibat

GSM : (549) 748 83 73

Ücretsiz Danışma Hattı
444 65 47

Pazartesi - Cuma
Saat 08:00'den 17:30'a kadar
E-mail: info.turkiye@legrand.com.tr

website: www.legrand.com.tr



youtube.com/LegrandTurkiyeTV



facebook.com/LegrandTR



twitter.com/LegrandTR



instagram.com/legrandtr



LEGRAND ELEKTRİK SANAYİ A.Ş.

Fabrika - Merkez
GOSB Gebze Organize Sanayi Bölgesi
İhsan Dede Cad. No: 112
41480 Gebze - KOCAELİ
Tel : (262) 648 90 00 (pbx)
Faks : (262) 751 12 57 - 751 12 67