



Tügen

2024 AĞUSTOS
Fiyat Listesi



1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"

www.tugen.com.tr



1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"



Değerli İş Ortaklarımız,

Sizlerin memnuniyetini istikrarlı kılmak ve sizlere daha iyi hitap etmek adına, zengin ürün yelpazemizle kalitemizden ödün vermeden iddialı vizyonumuzla emin adımlarla misyonumuzdan vazgeçmeden ilerlemekte, Tügen Elektrik Elektronik Mak. Otom. İnş. San. ve Tic. A.Ş. olarak yılların birikimiyle sektörümüzü daha geniş kitlelere taşımayı hedeflemekteyiz. Bu uğurda yeni buluşlara, sektörün dehası ve kalite de devrime öncü olmaya birlikte imza atarak yolumuza devam etmekteyiz.

Siz tedarikçilerimizle sıkı bir dayanışma içinde olmanın verdiği azim ve istekle, birbirimize verdiğimiz destek sayesinde büyüyen gücümüzle, sarsılmayan ticari dostluğumuzun bizlere kazandırdığı güven ve saygı ile, sarf ettiğimiz ortak çabanın yarınlarımıza katkısı ile, hep beraber ileriye, her daim sizlerle...

Geçmişin tecrübesiyle geleceğin en güçlü bağlantısını inşa etmek yine bizlerin elinde...

Saygılarımla,
Celal TÜGEN

İÇİNDEKİLER

SIKMALI KABLO PABUÇLARI - KABLO UÇLARI - EK MUFLAR4-17

Standart Kablo Pabuçları.....	4
Standart Kablo Pabuçları.....	5
Ekonomik Kablo Pabuçları.....	6
Bakır Ek Muflar.....	6
TGN Bimetal (Al/Cu) Kablo Pabuçları.....	7
TGN Bimetal (Al/Cu) Kablo Ek Mufları.....	7
DIN 46235 Sıkmalı Kablo Pabuçları.....	8
DIN 46235 Sıkmalı Kablo Pabuçları.....	9
45° Sıkmalı Kablo Pabuçları.....	10
90° Sıkmalı Kablo Pabuçları.....	11
Dar Girişli Kablo Pabuçları.....	12
Kaynaklı Yuvarlak Kablo Ucu DIN 46234.....	14
Kaynaklı Yuvarlak Kablo Ucu DIN 46234.....	15
Kaynaklı Çatal Kablo Ucu.....	16
Kaynaklı İğne Tip Kablo Ucu DIN 46230.....	16
Alüminyum Kablo Pabuçları.....	17
Alüminyum Ek Muflar.....	17

MÜŞTEREK OTOMAT BARALARI18-19

JEESON KABLO YÜKSÜKLERİ VE KABLO UÇLARI.....21-35

İzoleli Kablo Yüksükleri.....	21
İzoleli Çift Girişli Kablo Yüksükleri.....	22
İzolesiz Kablo Yüksükleri.....	23
İzoleli Yuvarlak Kablo Uçları (EKO).....	24
İzoleli Çatal Kablo Uçları (EKO).....	25
İzoleli Yuvarlak Kablo Uçları.....	27
İzoleli Çatal Kablo Uçları.....	28
İzoleli Ekstra Yüksüklü Faston Kablo Uçları.....	29
Full İzoleli Ekstra Yüksüklü Faston Kablo Uçları.....	29
Full İzoleli Ekstra Yüksüklü Polyamid Dişi Faston Ucu.....	30
Ekstra Yüksüklü Erkek Geri Dönüştü Dişi Kablo Ucu.....	30
İzoleli Ekstra Yüksüklü Erkek Kablo Ucu.....	31
Full İzoleli Ekstra Yüksüklü Erkek Geri Dönüştü Dişi Kablo Ucu.....	31
İzoleli Ekstra Yüksüklü Yuvarlak Erkek Kablo Ucu.....	32
Full İzoleli Ekstra Yüksüklü Yuvarlak Dişi Kablo Ucu.....	32
İzoleli Çengel Kablo Ucu.....	32
İğne Tip Kablo Ucu.....	33
Bıçak Tip Kablo Ucu.....	33
Ucu Kıvrık İzoleli Bıçak Terminalleri.....	33
İzolesiz Ek Muflar.....	34
İzoleli Ek Muflar.....	34
Polyamid Şeffaf Ek Muflar.....	34
Şeffaf İzoleli Isı Büzüşmeli EK Muflar.....	34
İzoleli Bayrak Tip Kablo Ucu.....	35
Full İzoleli Erkek Terminal.....	35
T Bağlantı Terminali.....	35

BUAT KLEMENSLERİ36-40

Vidalı Buat Klemensleri.....	36
Kulaklı Tip Vidalı Buat Klemensleri.....	36
Tırnaklı Buat Klemensleri (Yeni Tip).....	36
Tırnaklı Buat Klemensleri.....	37
Geçmeli Buat Klemensleri Şeffaf (Transparan).....	37
Kapama Parçası.....	38
Hızlı Kablo Ekleme Parçaları.....	38
Panele Kablo Kitleme Parçaları.....	38
Helezon Kablo Spiraller.....	39
Eriyen Bantlar.....	40

KABLO BAĞLARI VE AKSESUARLARI42-48

Kablo Bağları.....	42
Renkli Kablo Bağları.....	43
Ultraviyole (UV) Kablo Bağları.....	43
Paslanmaz Çelik Kablo Bağları.....	44
Pvc Kaplı Çelik Kablo Bağları.....	44
Etiketsiz Kablo Bağı.....	45
Boncuk Tip Kablo Bağı.....	45
Kafadan Vida Montajlı Kablo Bağı.....	45
Distanslı Kablo Bağı.....	45
Bükülebilir Klips.....	45
Yapışkanlı Kablo Bağı Kroşesi.....	46
Vidalı Kroşeler.....	46
Tabanı Yapışkanlı Kancalı Klips.....	46
Tabanı Yapışkanlı Bükülebilir Klips.....	46
Kablo Sıkıştırıcı.....	47
Kablo Bağı Etiket Taşıyıcı.....	47

Buton Rozetleri.....	47
Pano Etiketleri (Yapışkanlı ve Vidalı).....	47
Beton Kroşe.....	48
Flat Kablo Tutucu.....	48
Baskılı Devre Taşıyıcıları.....	48
Ters Kilitleme Baskılı Devre Taşıyıcıları.....	48
MAKARONLAR VE KABLO ÇORAPLARI50-58	
Isı İle Daralan Makaronlar.....	50
Renkli Isı İle Daralan Makaronlar.....	52
Renkli Isı İle Daralan Makaronlar.....	53
Renkli Isı İle Daralan Makaronlar.....	54
3/1 İçi Yapışkanlı Daralan Makaronlar RULO.....	55
3/1 İçi Yapışkanlı Daralan Makaronlar SBRSM-NF.....	55
4/1 İçi Yapışkanlı Daralan Makaronlar RULO.....	55
Siyah Kablo Toplama Çorabı.....	56
Renkli Kablo Toplama Çorabı.....	56
Fg-Srg 2.5 Kv H Class Cam-Silikon Makaronlar.....	57
Fg-Vg 2500 2.5 kv Cam Elyaf Makaronlar.....	57
Pvc Makaron.....	58
Htg 410 Cam Makaron (800V).....	

LOOBAR-ERICO ÜRÜNLERİ61-69

TÜGEN PRİNÇ KLEMENSLER.....70-71

63A Topraklama Klemensleri (6x8mm).....	70
80A Topraklama Klemensleri (6.5x9mm).....	70
125A Topraklama Klemensleri (7x12mm).....	70
160A Topraklama Klemensleri (10x15mm).....	70
63A Nötr Klemensler (6x8mm).....	71
80A Nötr Klemensler (6.5x9mm).....	71
125A Nötr Klemensler (7x12mm).....	71
160A Nötr Klemensler (10x15mm).....	71

TÜGEN OTOMAT RAYLARI VE AKSESUARLARI72-73

W Otomat Örtme Aparatı.....	72
W Otomat Rayları (35x7.5 mm).....	72
W Otomat Rayları (35x15 mm).....	72
W Otomat Ray Taşıyıcı.....	72
Pano Prizi.....	73
Metrelik Pano Etiketleri (Yapışkanlı).....	73
Proje Cepleri.....	73

PORSELEN SİGORTALAR74

SİNYAL LAMBALARI VE ACİL DURUM ETİKETLERİ75-79

DUBUIS EL ALETLERİ80

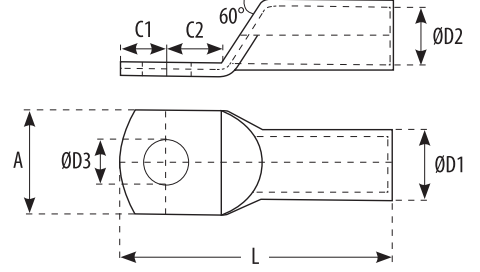
BPP050F Hidrolik Sıkma.....	82
BPP060F Hidrolik Sıkma.....	83
BPE130 Hidrolik Sıkma.....	84
BCP055G Hidrolik Kesme.....	85
BPE036 Hidrolik Sıkma (Tabanca Tipi).....	86
BCP045G Hidrolik Kesme (Tabanca Tipi).....	87
BPE062 Hidrolik Sıkma.....	88
BPE036 Hidrolik Sıkma (Dik Tip).....	89
D80 Manuel Hidrolik Sıkma.....	90
C130 Manuel Hidrolik Sıkma.....	91
CG40 Manuel Hidrolik Kesme.....	92
CG85 Manuel Hidrolik Kesme.....	94
D51 Manuel Hidrolik Sıkma.....	95
D62 Manuel Hidrolik Sıkma.....	96
CG55 Manuel Hidrolik Kesme.....	97
PHP700 Hidrolik Pompa (Ayak Tipi).....	98
XC130 - 26 Neo Hidrolik Sıkma Başlığı.....	99
XC130 - 38 Neo Hidrolik Sıkma Başlığı.....	100
XCG45 Hidrolik Kesme Başlığı.....	101
XCG55 Hidrolik Kesme Başlığı.....	102
XCG85 Hidrolik Kesme Başlığı.....	103
XH250 Hidrolik Sıkma Başlığı.....	104
XH450 Hidrolik Sıkma Başlığı.....	105
Dubuis Teknik Bilgiler.....	106-115

DİĞER EL ALETLERİ116-121



www.tugen.com.tr

Standart Kablo Pabuçları

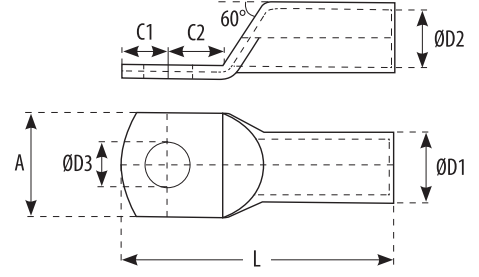


EN 13600 Standartında Bakır (CU-ETP) tavlı boru malzemeden üretilmiştir. Bakır iletkenlik oranı %99.9'dur. 6-8 µ (micron) aralığında kalay kaplamalıdır.

Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Civata	Ölçüler					Kutu Adet	Adet Fiyat (TL)
			D3	D2 (iç çap)	D1 (dış çap)	L	A		
SKPS-6-05	6 mm ²	M5	5,3	4,0	6,0	25,5	10,5	1000	12.80
SKPS-6-06		M6	6,5	4,0	6,0	28,0	10,5	1000	12.80
SKPS-6-08		M8	8,5	4,0	6,0	30,5	10,5	1000	14.50
SKPS-10-05	10 mm ²	M5	5,2	4,7	6,6	27,5	10,5	800	13.20
SKPS-10-06		M6	6,5	4,7	6,6	27,5	10,5	800	13.65
SKPS-10-08		M8	8,5	4,7	6,6	27,5	10,5	800	14.30
SKPS-10-10		M10	10,5	4,7	6,6	27,5	10,5	800	15.50
SKPS-16-05	16 mm ²	M5	5,2	5,6	7,8	30	12	500	17.85
SKPS-16-06		M6	6,5	5,6	7,8	30	12	500	17.85
SKPS-16-08		M8	8,5	5,6	7,8	30	12	500	18.55
SKPS-16-10	M10	10,5	5,6	7,8	30	12	500	19.45	
SKPS-25-06	25 mm ²	M6	6,5	7,1	9,5	38	14	350	29.55
SKPS-25-08		M8	8,5	7,1	9,5	38	14	350	29.55
SKPS-25-10		M10	10,5	7,1	9,5	38	14	350	30.50
SKPS-25-12		M12	13	7,1	9,5	38	14	350	32.75
SKPS-35-06	35 mm ²	M6	6,5	8,2	11,0	44,4	15,3	200	41.80
SKPS-35-08		M8	8,5	8,2	11,0	44,4	15,3	200	41.80
SKPS-35-10		M10	10,5	8,2	11,0	44,4	15,3	200	42.70
SKPS-35-12	M12	13	8,2	11,0	44,4	15,3	200	44.10	
SKPS-50-06	50 mm ²	M6	6,5	10,1	13,0	51,3	20	150	59.80
SKPS-50-08		M8	8,5	10,1	13,0	51,3	20	150	59.80
SKPS-50-10		M10	10,5	10,1	13,0	51,3	20	150	59.80
SKPS-50-12		M12	13	10,1	13,0	51,3	20	150	60.75
SKPS-70-06	70 mm ²	M6	6,5	11,5	14,5	55,5	22	100	76.50
SKPS-70-08		M8	8,5	11,5	14,5	55,5	22	100	75.90
SKPS-70-10		M10	10,5	11,5	14,5	55,5	22	100	75.90
SKPS-70-12		M12	13	11,5	14,5	55,5	22	100	76.80
SKPS-70-14	M14	14,5	11,5	14,5	55,5	22	100	78.50	

Standart Kablo Pabuçları

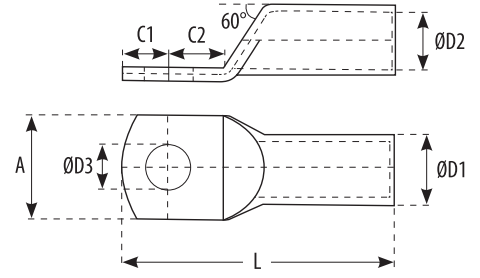
EN 13600 Standartında Bakır (CU-ETP) tavlı boru malzemeden üretilmiştir.
Bakır iletkenlik oranı %99.9'dur. 6-8 µ (micron) aralığında kalay kaplamalıdır.



Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Civata	Ölçüler					Kutu Adet	Adet Fiyat (TL)
			D3	D2 (iç çap)	D1 (dış çap)	L	A		
SKPS-95-06	95 mm ²	M6	6,5	13,5	16,7	58,8	26	80	93.50
SKPS-95-08		M8	8,5	13,5	16,7	58,8	26	80	92.70
SKPS-95-10		M10	10,5	13,5	16,7	58,8	26	80	92.70
SKPS-95-12		M12	13	13,5	16,7	58,8	26	80	92.70
SKPS-95-14		M14	14,5	13,5	16,7	58,8	26	80	94.70
SKPS-120-08	120 mm ²	M8	8,5	15,6	19	70	29	50	134.50
SKPS-120-10		M10	10,5	15,6	19	70	29	50	134.50
SKPS-120-12		M12	13	15,6	19	70	29	50	134.50
SKPS-120-14		M14	14,5	15,6	19	70	29	50	138.00
SKPS-120-16		M16	16,5	15,6	19	70	29	50	139.50
SKPS-150-10	150 mm ²	M10	10,5	16,5	21	77	32	40	207.30
SKPS-150-12		M12	13	16,5	21	77	32	40	207.30
SKPS-150-14		M14	15	16,5	21	77	32	40	209.10
SKPS-150-16		M16	17	16,5	21	77	32	40	211.00
SKPS-185-10	185 mm ²	M10	10,5	18,4	23	83,2	35	30	254.55
SKPS-185-12		M12	13	18,4	23	83,2	35	30	254.55
SKPS-185-14		M14	14,5	18,4	23	83,2	35	30	254.55
SKPS-185-16		M16	17	18,4	23	83,2	35	30	254.55
SKPS-240-10	240 mm ²	M10	10,5	21,0	26	90,4	38,5	25	327.30
SKPS-240-12		M12	13	21,0	26	90,4	38,5	25	327.30
SKPS-240-14		M14	14,5	21,0	26	90,4	38,5	25	327.30
SKPS-240-16		M16	17	21,0	26	90,4	38,5	25	327.30
SKPS-300-10	300 mm ²	M10	10,5	23,4	28,5	100	43	20	390.00
SKPS-300-12		M12	13	23,4	28,5	100	43	20	390.00
SKPS-300-14		M14	14,5	23,4	28,5	100	43	20	390.00
SKPS-300-16		M16	17	23,4	28,5	100	43	20	390.00
SKPS-400-12	400 mm ²	M12	13	26,8	32,8	108	48	12	458.00
SKPS-400-14		M14	14,5	26,8	32,8	108	48	12	458.00
SKPS-400-16		M16	17	26,8	32,8	108	48	12	458.00
SKPS-400-20		M20	21	26,8	32,8	108	48	12	458.00
SKPS-500-16	500 mm ²	M16	17	30,0	38,0	122	48	8	1265.00
SKPS-500-20		M20	21	30,0	38,0	122	48	8	1265.00
SKPS-625-16	625 mm ²	M16	17	34,0	42,0	136	48	6	2070.00
SKPS-625-20		M20	21	34,0	42,0	136	48	6	2070.00

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.

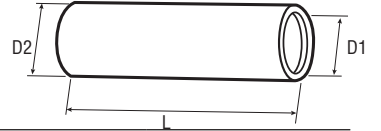
Ekonomik Kablo Pabuçları



EN 13600 Standartında Bakır (CU-ETP) tavlı boru malzemeden üretilmiştir. Bakır iletkenlik oranı %99.9'dur. 6-8 µ (micron) aralığında kalay kaplamalıdır.

Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Civata	Ölçüler					Kutu Adet	Adet Fiyat (TL)
			D3	D2 (iç çap)	D1 (dış çap)	L	A		
SKPE-16-06	16 mm ²	M6	6,5	5,5	7,0	30	12,0	800	11.60
SKPE-16-08	16 mm ²	M8	8,5	5,5	7,0	30	12,0	500	11.75
SKPE-25-08	25 mm ²	M8	8,5	7,0	9,0	40	14,0	350	20.00
SKPE-35-08	35 mm ²	M8	8,5	8,5	10,5	44	15,3	200	30.90
SKPE-35-10	35 mm ²	M10	10,5	8,5	10,5	44	15,3	200	32.10
SKPE-50-08	50 mm ²	M8	8,5	10,0	12,0	52	20,0	150	37.50
SKPE-50-10	50 mm ²	M10	10,5	10,0	12,0	52	20,0	150	37.50
SKPE-70-10	70 mm ²	M10	10,5	11,5	14,5	55	22,0	100	58.20
SKPE-95-12	95 mm ²	M12	13	13,5	16,7	59	26,0	80	67.25
SKPE-120-10	120 mm ²	M10	10,5	15,5	18,0	70	29,0	50	89.55
SKPE-120-12	120 mm ²	M12	13	15,5	18,0	70	29,0	50	89.55
SKPE-150-12	150 mm ²	M12	13	16,5	20,0	77	32,0	40	137.70
SKPE-185-16	185 mm ²	M16	17	18,8	22,0	85	35,0	30	166.80
SKPE-240-16	240 mm ²	M16	17	21,5	25,5	90	38,5	25	255.50

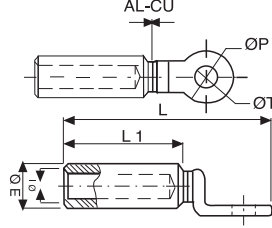
Bakır Ek Muflar



Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Ölçüler			Kutu Adet	Adet Fiyat (TL)
		D1 (iç çap)	D2 (dış çap)	L		
SMUF-006	6 mm ²	3,8	5,5	25	1000	8.40
SMUF-010	10 mm ²	4,7	6,6	30	800	8.76
SMUF-016	16 mm ²	5,6	6,9	35	500	12.20
SMUF-025	25 mm ²	7,0	8,8	40	350	22.00
SMUF-035	35 mm ²	8,5	10,5	44	200	33.00
SMUF-050	50 mm ²	10,2	11,8	52	150	39.50
SMUF-070	70 mm ²	11,7	13,9	55	100	59.70
SMUF-095	95 mm ²	13,6	15,6	59	80	68.90
SMUF-120	120 mm ²	15,5	17,7	70	50	91.00
SMUF-150	150 mm ²	16,7	19,7	77	40	139.00
SMUF-185	185 mm ²	18,8	21,9	85	30	168.00
SMUF-240	240 mm ²	21,0	25,0	90	25	257.00
SMUF-300	300 mm ²	23,5	27,0	94	20	399.00
SMUF-400	400 mm ²	26,8	32,8	110	12	470.00

TGN Bimetal (Al/Cu) Kablo Pabuçları

*Ekstra Kalın Serisi Stoklarımızda Mevcuttur.

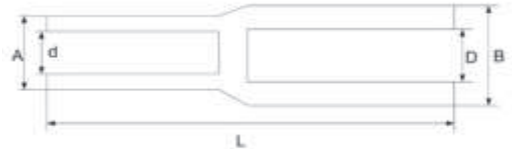


Bakır oranı %99.9 Alüminyum oranı %99.5 - DIN 48201 Norm Alüminyum kabloya uygundur. -DIN 46329 Norm boru ölçüsüne uygundur.
- Sızdırmazlık macunu ile doldurulmuştur.

Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Ölçüler					Kutu Adet	Adet Fiyat (TL)
		ØE	ØI	L	ØT	L1		
TGN-TBF-16	16 mm ²	16	5,5	85	10,5	43	80	105.00
TGN-TBF-25	25 mm ²	16	6,5	85	10,5	43	80	105.00
TGN-TBF-35	35 mm ²	16	8	85	10,5	43	80	110.00
TGN-TBF-50	50 mm ²	20	9	90	12,8	43	60	140.00
TGN-TBF-70	70 mm ²	20	11	90	12,8	43	60	140.00
TGN-TBF-95	95 mm ²	20	12,5	90	12,8	43	60	140.00
TGN-TBF-120	120 mm ²	25	13,7	115	12,8	59	30	230.00
TGN-TBF-150	150 mm ²	25	15,5	115	12,8	59	30	230.00
TGN-TBF-185	185 mm ²	32	17	122	12,8	60	15	375.00
TGN-TBF-240	240 mm ²	32	19,5	122	12,8	60	15	375.00
TGN-TBF-300	300 mm ²	34	23,3	127	16,5	65	10	610.00
TGN-TBF-400	400 mm ²	40	26	160	16,5	90	10	635.00
TGN-TBF-500	500 mm ²	40	29,1	160	16,5	90	5	2210.00
TGN-TBF-630	630 mm ²	47	32,5	200	16,5	94	5	3000.00

*Ürünlerimizin ölçülerini dikkate alınız

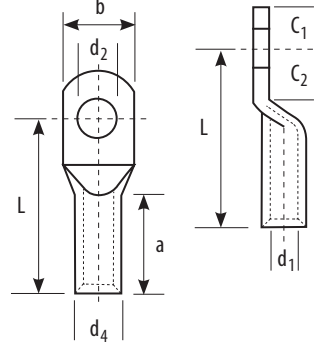
TGN Bimetal (Al/Cu) Kablo Ek Mufları



Ürün Kodu	AL Kablo Kesiti mm ²	CU Kablo Kesiti mm ²	Ölçüler			Kutu Adet	Adet Fiyat (USD)
			d	D	L		
TGN-GTL-16/L10	16 mm ²	10 mm ²	5,7	6,5	70	200	1.85
TGN-GTL-25/L16	25 mm ²	10 mm ²	6,5	7,5	75	150	2.20
TGN-GTL-35/L25	35 mm ²	16 mm ²	7,5	8,5	84	150	3.35

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.

DIN 46235 Sıkmalı Kablo Pabuçları

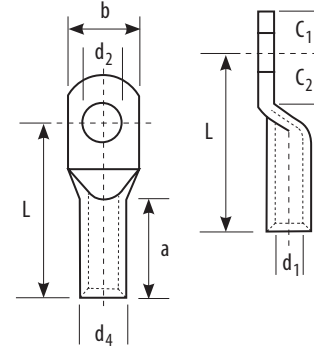


EN 13600 Standartında Bakır (CU-ETP) tavlı boru malzemeden üretilmiştir.
Bakır iletkenlik oranı %99.9'dur. 6-8 µ (micron) aralığında kalay kaplamalıdır.

Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Metrik	Ölçüler (mm)								Kutu Adedi	Adet Fiyat (USD)
			d1	d4	a	d2	b	c1	c2	L		
SKP / D 10-5	10 mm ²	M5	4.5	6.0	10.0	5.3	9.0	7.0	8.5	27.0	500	
SKP / D 10-6		M6	4.5	6.0	10.0	6.4	9.0	7.5	8.5	27.0	500	
SKP / D 10-8		M8	4.5	6.0	10.0	6.4	9.0	7.5	8.5	27.0	500	
SKP / D 16-6	16 mm ²	M6	5.5	8.5	20.0	6.4	13.0	7.5	8.0	36.0	200	
SKP / D 16-8		M8	5.5	8.5	20.0	8.4	13.0	10.0	10.0	36.0	200	
SKP / D 16-10		M10	5.5	8.5	20.0	10.5	17.0	12.0	12.0	36.0	200	
SKP / D 25-6	25 mm ²	M6	7.0	10.0	20.0	6.4	14.0	7.5	8.0	38.0	175	
SKP / D 25-8		M8	7.0	10.0	20.0	8.4	16.0	10.0	10.0	38.0	175	
SKP / D 25-10		M10	7.0	10.0	20.0	10.5	17.0	12.0	12.0	38.0	175	
SKP / D 25-12		M12	7.0	10.0	20.0	13.0	19.0	13.0	13.0	38.0	150	
SKP / D 35-8	35 mm ²	M8	8.2	12.5	20.0	8.4	17.0	10.0	10.0	42.0	100	
SKP / D 35-10		M10	8.2	12.5	20.0	10.5	19.0	12.0	12.0	42.0	100	
SKP / D 35-12		M12	8.2	12.5	20.0	13.0	21.0	13.0	13.0	42.0	100	
SKP / D 50-8	50 mm ²	M8	10.0	14.5	28.0	8.4	20.0	10.0	10.0	52.0	60	
SKP / D 50-10		M10	10.0	14.5	28.0	10.5	22.0	12.0	12.0	52.0	60	
SKP / D 50-12		M12	10.0	14.5	28.0	13.0	24.0	13.0	13.0	52.0	60	
SKP / D 50-16		M16	10.0	14.5	28.0	17.0	28.0	16.0	16.0	52.0	60	
SKP / D 70-8	70 mm ²	M8	11.5	16.5	28.0	8.4	24.0	10.0	10.0	55.0	50	
SKP / D 70-10		M10	11.5	16.5	28.0	10.5	24.0	12.0	12.0	55.0	50	
SKP / D 70-12		M12	11.5	16.5	28.0	13.0	24.0	13.0	13.0	55.0	50	
SKP / D 70-16		M16	11.5	16.5	28.0	17.0	30.0	16.0	16.0	55.0	50	

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.

DIN 46235 Sıkmalı Kablo Pabuçları

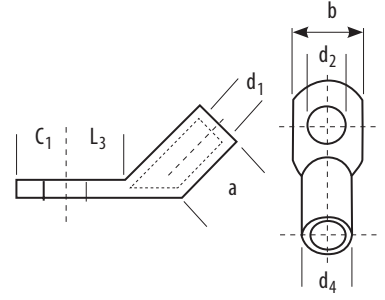


EN 13600 Standartında Bakır (CU-ETP) tavlı boru malzemeden üretilmiştir. Bakır iletkenlik oranı %99.9'dur. 6-8 µ (micron) aralığında kalay kaplamalıdır.


Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Metrik	Ölçüler (mm)									Kutu Adedi	Adet Fiyat (USD)
			d1	d4	a	d2	b	c1	c2	L			
SKP / D 95-8	95 mm ²	M8	13.5	19.0	35.0	8.4	28.0	12.0	12.0	65.0	35		
SKP / D 95-10		M10	13.5	19.0	35.0	10.5	28.0	12.0	12.0	65.0	35		
SKP / D 95-12		M12	13.5	19.0	35.0	13.0	28.0	13.0	13.0	65.0	35		
SKP / D 95-16		M16	13.5	19.0	35.0	17.0	32.0	16.0	16.0	65.0	35		
SKP / D 120-10		120 mm ²	M10	15.5	21.0	35.0	10.5	32.0	15.0	16.0	70.0	30	
SKP / D 120-12	M12		15.5	21.0	35.0	13.0	32.0	16.0	17.0	70.0	30		
SKP / D 120-16	M16		15.5	21.0	35.0	17.0	32.0	19.0	20.0	70.0	30		
SKP / D 120-20	M20		15.5	21.0	35.0	21.0	32.0	21.0	22.0	70.0	30		
SKP / D 150-10	150 mm ²	M10	17.0	23.5	35.0	10.5	34.0	15.0	16.0	78.0	15		
SKP / D 150-12		M12	17.0	23.5	35.0	13.0	34.0	16.0	17.0	78.0	15		
SKP / D 150-16		M16	17.0	23.5	35.0	17.0	34.0	19.0	20.0	78.0	15		
SKP / D 150-20		M20	17.0	23.5	35.0	21.0	40.0	21.0	22.0	78.0	15		
SKP / D 185-10	185 mm ²	M10	19.0	25.5	40.0	10.5	37.0	15.0	16.0	82.0	12		
SKP / D 185-12		M12	19.0	25.5	40.0	13.0	37.0	16.0	17.0	82.0	12		
SKP / D 185-16		M16	19.0	25.5	40.0	17.0	37.0	19.0	20.0	82.0	12		
SKP / D 185-20		M20	19.0	25.5	40.0	21.0	40.0	21.0	22.0	82.0	12		
SKP / D 240-12	240 mm ²	M12	21.5	29.0	40.0	13.0	42.0	16.0	17.0	92.0	8		
SKP / D 240-16		M16	21.5	29.0	40.0	17.0	42.0	19.0	20.0	92.0	8		
SKP / D 240-20		M20	21.5	29.0	40.0	21.0	45.0	21.0	22.0	92.0	8		
SKP / D 300-16	300 mm ²	M16	24.5	24.5	50.0	17.0	48.0	22.0	19.0	100.0	10		
SKP / D 300-20		M20	24.5	24.5	50.0	21.0	48.0	22.0	22.0	100.0	10		
SKP / D 400-16	400 mm ²	M16	27.5	38.5	70.0	17.0	55.0	25.0	25.0	115.0	8		
SKP / D 400-20		M20	27.5	38.5	70.0	21.0	55.0	25.0	25.0	115.0	8		
SKP / D 500-20	500 mm ²	M20	31.0	42.0	70.0	21.0	60.0	25.0	25.0	125.0	4		
SKP / D 625-20	625 mm ²	M20	34.5	44.0	80.0	21.0	60.0	25.0	25.0	135.0	4		



45° Sıkmalı Kablo Pabuçları

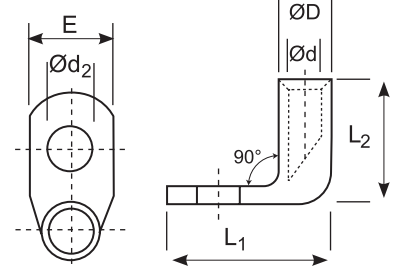


EN 13600 Standartında Bakır (CU-ETP) tavlı boru malzemeden üretilmiştir.
Bakır iletkenlik oranı %99.9'dur. 6-8 µ (micron) aralığında kalay kaplamalıdır.

Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Metrik	Ölçüler (mm)						Kutu Adedi	Adet Fiyat (USD)
			Ød2	ØD	Ød	E	L2	L1		
SKP-L45 10-5	10 mm ²	M5	5.3	7.0	4.5	12.0	16.0	23.0	800	
SKP-L45 10-6		M6	6.4	7.0	4.5	12.0	16.0	24.0	800	
SKP-L45 10-8		M8	8.5	7.0	4.5	15.0	16.0	28.0	600	
SKP-L45 16-6	16 mm ²	M6	6.4	8.5	5.5	14.0	20.0	24.0	600	
SKP-L45 16-8		M8	8.5	8.5	5.5	15.0	20.0	28.0	500	
SKP-L45 16-10		M10	10.5	8.5	5.5	18.0	20.0	31.0	450	
SKP-L45 25-6	25 mm ²	M6	6.4	10.0	6.9	15.0	21.0	27.5	300	
SKP-L45 25-8		M8	8.4	10.0	6.9	16.0	21.0	32.5	300	
SKP-L45 25-10		M10	10.5	10.0	6.9	18.0	21.0	32.5	300	
SKP-L45 35-6	35 mm ²	M6	6.4	12.0	8.5	17.0	24.0	28.5	250	
SKP-L45 35-8		M8	8.5	12.0	8.5	17.0	24.0	34.0	250	
SKP-L45 35-10		M10	10.5	12.0	8.5	20.0	24.0	34.0	200	
SKP-L45 50-6	50 mm ²	M6	6.4	14.0	10.0	20.0	28.5	37.0	100	
SKP-L45 50-8		M8	8.4	14.0	10.0	20.0	28.5	40.5	100	
SKP-L45 50-10		M10	10.5	14.0	10.0	20.0	28.5	40.5	100	
SKP-L45 50-12	70 mm ²	M12	13.0	14.0	10.0	23.0	28.5	42.5	100	
SKP-L45 70-8		M8	8.5	16.5	12.0	24.0	31.0	43.0	100	
SKP-L45 70-10		M10	10.5	16.5	12.0	24.0	31.0	43.0	100	
SKP-L45 70-12	95 mm ²	M12	13.0	16.5	12.0	24.0	31.0	44.5	100	
SKP-L45 95-8		M8	8.5	18.0	13.5	26.0	35.0	44.5	75	
SKP-L45 95-10		M10	10.5	18.0	13.5	26.0	35.0	44.5	75	
SKP-L45 95-12	120 mm ²	M12	13.0	18.0	13.5	26.0	35.0	46.5	75	
SKP-L45 120-10		M10	10.5	19.5	15.0	29.0	35.5	49.0	75	
SKP-L45 120-12		M12	13.0	19.5	15.0	29.0	35.5	49.0	75	
SKP-L45 150-10	150 mm ²	M10	10.5	21.0	16.5	31.0	40.0	48.0	50	
SKP-L45 150-12		M12	13.0	21.0	16.5	31.0	40.0	51.0	50	
SKP-L45 150-16		M16	17.0	21.0	16.5	31.0	40.0	56.0	40	
SKP-L45 185-10	185 mm ²	M10	10.5	24.0	19.0	35.0	46.0	58.5	40	
SKP-L45 185-12		M12	13.0	24.0	19.0	35.0	46.0	58.5	40	
SKP-L45 185-16		M16	17.0	24.0	19.0	35.0	46.0	65.0	40	
SKP-L45 240-12	240 mm ²	M12	13.0	26.0	21.0	40.0	50.0	54.0	30	
SKP-L45 240-16		M16	17.0	26.0	21.0	40.0	50.0	60.0	30	



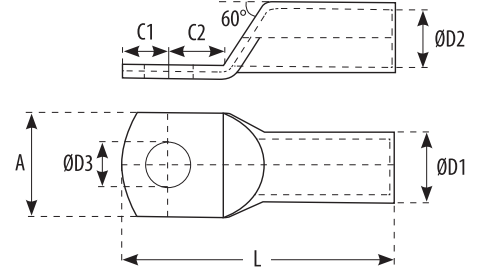
90° Sıkmalı Kablo Pabuçları



EN 13600 Standartında Bakır (CU-ETP) tavlı boru malzemeden üretilmiştir.
Bakır iletkenlik oranı %99.9'dur. 6-8 µ (micron) aralığında kalay kaplamalıdır.

Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Metrik	Ölçüler (mm)						Kutu Adedi	Adet Fiyat (USD)
			Ød2	ØD	Ød	E	L2	L1		
SKP-L90 10-5	10 mm ²	M5	5.3	7.0	4.5	12.0	16.0	23.0	800	0.780
SKP-L90 10-6		M6	6.4	7.0	4.5	12.0	16.0	24.0	800	0.780
SKP-L90 10-8		M8	8.5	7.0	4.5	15.0	16.0	28.0	600	0.780
SKP-L90 16-6	16 mm ²	M6	6.4	8.5	5.5	14.0	20.0	24.0	600	1.230
SKP-L90 16-8		M8	8.5	8.5	5.5	15.0	20.0	28.0	500	1.230
SKP-L90 16-10		M10	10.5	8.5	5.5	18.0	20.0	31.0	450	1.460
SKP-L90 25-6	25 mm ²	M6	6.4	10.0	6.9	15.0	21.0	27.5	300	1.780
SKP-L90 25-8		M8	8.4	10.0	6.9	16.0	21.0	32.5	300	1.780
SKP-L90 25-10		M10	10.5	10.0	6.9	18.0	21.0	32.5	300	1.990
SKP-L90 35-6	35 mm ²	M6	6.4	12.0	8.5	17.0	24.0	28.5	250	2.610
SKP-L90 35-8		M8	8.5	12.0	8.5	17.0	24.0	34.0	250	2.610
SKP-L90 35-10		M10	10.5	12.0	8.5	20.0	24.0	34.0	200	3.140
SKP-L90 50-6	50 mm ²	M6	6.4	14.0	10.0	20.0	28.5	37.0	100	4.140
SKP-L90 50-8		M8	8.4	14.0	10.0	20.0	28.5	40.5	100	4.140
SKP-L90 50-10		M10	10.5	14.0	10.0	20.0	28.5	40.5	100	4.000
SKP-L90 50-12		M12	13.0	14.0	10.0	23.0	28.5	42.5	100	4.000
SKP-L90 70-8	70 mm ²	M8	8.5	16.5	12.0	24.0	31.0	43.0	100	4.830
SKP-L90 70-10		M10	10.5	16.5	12.0	24.0	31.0	43.0	100	4.830
SKP-L90 70-12		M12	13.0	16.5	12.0	24.0	31.0	44.5	100	5.070
SKP-L90 95-8	95 mm ²	M8	8.5	18.0	13.5	26.0	35.0	44.5	75	5.720
SKP-L90 95-10		M10	10.5	18.0	13.5	26.0	35.0	44.5	75	5.720
SKP-L90 95-12		M12	13.0	18.0	13.5	26.0	35.0	46.5	75	5.720
SKP-L90 120-10	120 mm ²	M10	10.5	19.5	15.0	29.0	35.5	49.0	75	7.140
SKP-L90 120-12		M12	13.0	19.5	15.0	29.0	35.5	49.0	75	7.140
SKP-L90 150-10	150 mm ²	M10	10.5	21.0	16.5	31.0	40.0	48.0	50	8.440
SKP-L90 150-12		M12	13.0	21.0	16.5	31.0	40.0	51.0	50	8.440
SKP-L90 150-16		M16	17.0	21.0	16.5	31.0	40.0	56.0	40	8.440
SKP-L90 185-10	185 mm ²	M10	10.5	24.0	19.0	35.0	46.0	58.5	40	12.080
SKP-L90 185-12		M12	13.0	24.0	19.0	35.0	46.0	58.5	40	12.080
SKP-L90 185-16		M16	17.0	24.0	19.0	35.0	46.0	65.0	40	12.080
SKP-L90 240-12	240 mm ²	M12	13.0	26.0	21.0	40.0	50.0	54.0	30	13.800
SKP-L90 240-16		M16	17.0	26.0	21.0	40.0	50.0	60.0	30	13.800

Dar Girişli Kablo Pabuçları



EN 13600 Standartında Bakır (CU-ETP) tavlı boru malzemeden üretilmiştir.
Bakır iletkenlik oranı %99.9'dur. 6-8 µ (micron) aralığında kalay kaplamalıdır.

Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Civata	Ölçüler					Kutu Adet	Adet Fiyat (TL)
			D3	D2	D1	L	A		
SKPDG-35-06	35 mm ²	M6	6,5	8,5	12	39,5	15	150	
SKPDG-50-06		M6	6,5	10	14	47	15	120	
SKPDG-50-08	50 mm ²	M8	8,5	10	14	47	17	120	
SKPDG-50-10		M10	10,5	10	14	51	19	120	
SKPDG-70-08	70 mm ²	M8	8,5	12	16,5	53	17	80	
SKPDG-70-10		M10	10,5	12	16,5	56	19	80	
SKPDG-70-12		M12	13	12	16,5	59	19	80	
SKPDG-95-08	95 mm ²	M8	8,5	13,5	18	60	19	60	
SKPDG-95-10		M10	10,5	13,5	18	60	19	60	
SKPDG-95-12		M12	13	13,5	18	62	19	60	
SKPDG-120-08	120 mm ²	M8	8,5	15	19,5	65	19	50	
SKPDG-120-10		M10	10,5	15	19,5	65	19	50	
SKPDG-120-12		M12	13	15	19,5	65	10	50	
SKPDG-150-08	150 mm ²	M8	8,5	16,5	21	70	19	30	
SKPDG-150-10		M10	10,5	16,5	21	70	19	30	
SKPDG-150-12		M12	13	16,5	21	72	19	30	
SKPDG-185-10	185 mm ²	M10	10,5	19	24	83	24,5	25	
SKPDG-185-12		M12	13	19	24	83	31	25	
SKPDG-185-16		M16	17	19	24	83	31	25	
SKPDG-240-10	240 mm ²	M10	10,5	21,2	26,6	95	31	25	
SKPDG-240-12		M12	13	21,2	26,6	95	31	25	
SKPDG-240-16		M16	17	21,2	26,6	95	31	25	



1990' dan günümüze...

“KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER”



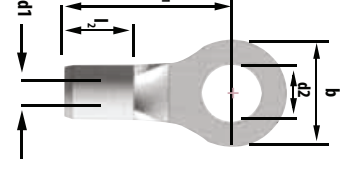
JEESSON
® TERMINALS CO., LTD

73

www.tugen.com.tr

Kaynaklı Yuvarlak Kablo Ucu DIN 46234

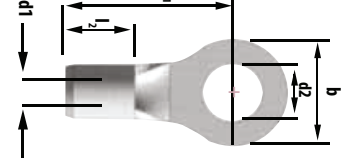
DIN 46234 Norm bakır (CU-ETP) malzemeden üretilmiştir.
125 °C derece ısıya dayanıklıdır.



Sip. Kodu	Kablo Kesiti (mm ²)	Metrik Ölçüsü	Ölçüler (mm)					Kutu Adedi	Adet Fiyat (USD)
			d1	d2	b	l1	l2		
DR3-1NB	0,5-1,5 mm ²	M3	1.6	3,2	6.0	10.8	4.8	1.000	0.070
DR3,5-1NB		M3.5	1.6	3,7	6.0	10.8	4.8	1.000	0.070
DR4-1NB		M4	1.6	4,3	8.0	11.8	4.8	1.000	0.080
DR5-1NB		M5	1.6	5,3	10.0	12.8	4.8	1.000	0.090
DR6-1NB		M6	1.6	6,5	11.0	14.8	4.8	1.000	0.100
DR8-1NB		M8	1.6	8,4	14.0	17.0	4.8	1.000	0.140
DR3-2NB	1,5-2,5 mm ²	M3	2.3	3,2	6.0	10.8	4.8	1.000	0.070
DR4-2NB		M4	2.3	4,3	8.0	11.8	4.8	1.000	0.080
DR5-2NB		M5	2.3	5,3	10.0	13.8	4.8	1.000	0.100
DR6-2NB		M6	2.3	6,5	11.0	15.8	4.8	1.000	0.120
DR8-2NB		M8	2.3	8,4	14.0	16.8	4.8	1.000	0.140
DR10-2NB		M10	2.3	10,5	15.0	17.0	4.8	1.000	0.190
DR12-2NB	M12	2.3	12,0	18.0	20.0	4.8	1.000	0.220	
DR4-6NB	4.0-6.0 mm ²	M4	3.6	4,3	8.0	14.0	6.0	100	0.160
DR5-6NB		M5	3.6	5,3	10.0	15.0	6.0	100	0.160
DR6-6NB		M6	3.6	6,5	11.0	16.0	6.0	100	0.160
DR8-6NB		M8	3.6	8,4	14.0	19.0	6.0	100	0.210
DR10-6NB		M10	3.6	10,5	18.0	21.0	6.0	100	0.250
DR12-6NB		M12	3.6	13,0	18.0	21.0	6.0	100	0.260
DR5-10NB	10.0 mm ²	M5	4.5	5,3	10.0	16.0	8.0	100	0.250
DR6-10NB		M6	4.5	6,5	11.0	17.0	8.0	100	0.260
DR8-10NB		M8	4.5	8,4	14.0	20.0	8.0	100	0.300
DR10-10NB		M10	4.5	10,5	18.0	21.0	8.0	100	0.350
DR12-10NB		M12	4.5	13,0	22.0	23.0	8.0	100	0.430
DR5-16NB		16.0 mm ²	M5	5.8	5,3	11.0	20.0	10.0	100
DR6-16NB	M6		5.8	6,5	11.0	20.0	10.0	100	0.400
DR8-16NB	M8		5.8	8,4	14.0	22.0	10.0	100	0.420
DR10-16NB	M10		5.8	10,5	18.0	24.0	10.0	100	0.480
DR12-16NB	M12		5.8	13,0	22.0	26.0	10.0	100	0.510
DR5-25NB	25.0 mm ²		M5	7.5	5,3	12.0	25.0	11.0	100
DR6-25NB		M6	7.5	6,5	12.0	25.0	11.0	100	0.600
DR8-25NB		M8	7.5	8,4	16.0	25.0	11.0	100	0.600
DR10-25NB		M10	7.5	10,5	18.0	26.0	11.0	100	0.720
DR12-25NB		M12	7.5	13,0	22.0	31.0	11.0	100	0.850
DR16-25NB		M16	7.5	17,0	28.0	35.0	11.0	100	0.960

Kaynaklı Yuvarlak Kablo Ucu DIN 46234

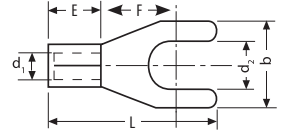
DIN 46234 Norm bakır (CU-ETP) malzemedен üretilmiştir.
125 °C derece ısıya dayanıklıdır.



Sip. Kodu	Ölçüler (mm)							Kutu Adedi	Adet Fiyat (USD)
	Kablo Kesiti (mm ²)	Metrik Ölçüsü	d1	d2	b	l1	l2		
DR6-35NB	35.0 mm ²	M6	9.0	6.5	15.0	26.0	12.0	100	0.850
DR8-35NB		M8	9.0	8.4	16.0	26.0	12.0	100	0.960
DR10-35NB		M10	9.0	10.5	18.0	27.0	12.0	100	0.960
DR12-35NB		M12	9.0	13.0	22.0	31.0	12.0	100	1.080
DR16-35NB		M16	9.0	17.0	28.0	35.0	12.0	100	1.310
DR6-50NB	50.0 mm ²	M6	11.0	6.5	18.0	34.0	16.0	100	1.560
DR8-50NB		M8	11.0	8.4	18.0	34.0	16.0	100	1.560
DR10-50NB		M10	11.0	10.5	18.0	34.0	16.0	100	1.560
DR12-50NB		M12	11.0	13.0	22.0	36.0	16.0	100	1.690
DR16-50NB		M16	11.0	17.0	22.0	40.0	16.0	100	2.300
DR6-70NB	70 mm ²	M6	13.0	6.5	22.0	38.0	18.0	100	2.160
DR8-70NB		M8	13.0	8.4	22.0	38.0	18.0	100	2.160
DR10-70NB		M10	13.0	10.5	22.0	38.0	18.0	100	2.280
DR12-70NB		M12	13.0	13.0	22.0	38.0	18.0	100	2.280
DR16-70NB		M16	13.0	17.0	28.0	42.0	18.0	100	2.450
DR8-95NB	95 mm ²	M8	15.0	8.4	24.0	42.0	20.0	100	3.260
DR10-95NB		M10	15.0	10.5	24.0	42.0	20.0	100	3.260
DR12-95NB		M12	15.0	13.0	24.0	42.0	20.0	100	3.260
DR16-95NB		M16	15.0	17.0	28.0	44.0	20.0	100	3.370
DR8-120NB	120 mm ²	M8	16.5	8.4	24.0	44.0	22.0	50	4.500
DR10-120NB		M10	16.5	10.5	24.0	44.0	22.0	50	4.500
DR12-120NB		M12	16.5	13.0	24.0	44.0	22.0	50	4.500
DR16-120NB		M16	16.5	17.0	28.0	48.0	22.0	50	5.050
DR10-150NB	150 mm ²	M10	19.0	10.5	30.0	50.0	24.0	50	7.750
DR12-150NB		M12	19.0	13.0	30.0	50.0	24.0	50	7.750
DR16-150NB		M16	19.0	17.0	30.0	50.0	24.0	50	7.750
DR12-185NB	185 mm ²	M12	21.0	13.0	36.0	50.0	28.0	50	10.500
DR16-185NB		M16	21.0	17.0	36.0	50.0	28.0	50	10.500
DR12-240NB	240 mm ²	M12	23.5	13.0	38.0	56.0	32.0	50	14.000
DR16-240NB		M16	23.5	17.0	38.0	56.0	32.0	50	13.600

Kaynaklı Çatal Kablo Ucu

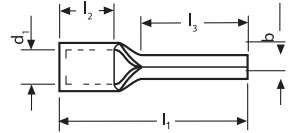
DIN 46234 Norm bakır (CU-ETP) malzemeden üretilmiştir.
 125 °C derece ısıya dayanıklıdır.



Sipariş Kodu	Kablo Kesiti (mm ²)	Metrik Ölçüsü (d2)	Ölçüler						Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
			B	L	F	E	D	d1		
S1-3 NB	0.5-1.0 mm ²	3.2	5.8	16.0	6.3	10.0	5.0	1.7	1.000	0.070
S1-4 SNB		4.3	7.2	16.0	6.3	10.0	5.0	1.7	1.000	0.080
S1-5 SNB		5.3	8.0	16.0	7.0	10.0	5.0	1.7	1.000	0.090
S1-6 SNB		6.5	9.5	22.2	7.0	10.0	5.0	1.7	1.000	0.100
S1-8 NB	1.5-2.5 mm ²	8.4	12.0	16.0	11.0	10.0	5.0	1.7	1.000	0.140
S2-3 NB		3.2	5.8	16.2	6.3	10.0	5.0	2.3	1.000	0.100
S2-4 SNB		4.3	7.2	16.2	6.5	10.0	5.0	2.3	1.000	0.100
S2-5 SNB		5.3	8.5	17.0	7.3	10.0	5.0	2.3	1.000	0.110
S2-6 SNB	6.5	9.5	17.0	7.3	10.0	5.0	2.3	1.000	0.120	
S2-8 NB	8.4	12.0	22.0	11.0	10.0	5.0	2.3	1.000	0.170	
S5-4 SNB	4.0-6.0 mm ²	4.3	8.5	18.7	7.5	10.0	6.0	3.4	500	0.180
S5-5 NB		5.3	9.5	18.7	7.5	10.0	6.0	3.4	500	0.200
S5-6 SNB		6.5	9.5	18.7	7.5	10.0	6.0	3.4	500	0.240
S5-8 NB		8.4	13.5	23.5	10.5	10.0	6.0	3.4	500	0.300
S8-4 NB	10.0 mm ²	4.3	8.2	20.5	8.1	10.0	8.5	4.5	500	0.450
S8-5 NB		5.3	9.0	20.5	8.1	10.0	8.5	4.5	500	0.520
S8-6 NB		6.5	10.8	22.5	8.6	10.0	8.5	4.5	500	0.580

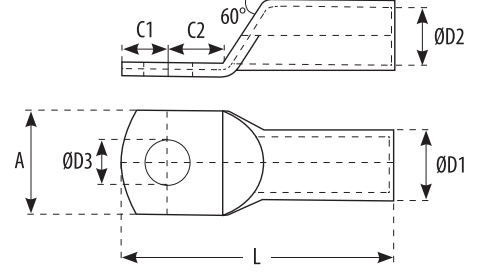
Kaynaklı İğne Tip Kablo Ucu DIN 46230

DIN 46230 Norm bakır (CU-ETP) malzemeden üretilmiştir.
 125 °C derece ısıya dayanıklıdır.



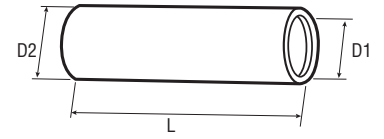
Sipariş Kodu	Kablo Kesiti (mm ²)	Ölçüler (mm)					Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		d1	l1	b	l2	l3		
DPT12-10NB	10 mm ²	4.5	25.0	4.3	8.0	11.0	100	0.340
DPT13-16NB	16 mm ²	5.8	26.0	5.5	10.0	15.0	100	0.560
DPT15-25NB	25 mm ²	7.0	34.0	7.0	14.0	15.0	100	0.810
DPT20-35NB	35 mm ²	8.2	40.0	8.0	16.0	20.0	50	1.400
DPT20-50NB	50 mm ²	9.5	45.0	9.5	19.0	20.0	50	2.100
DPT25-70NB	70 mm ²	11.2	55.0	11.0	24.0	23.0	50	3.150

Alüminyum Kablo Pabuçları



Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Civata	Ölçüler				Kutu Adet	Adet Fiyat (TL)
			D3	D2	D1	L		
SKPA-16-06	16 mm²	M8	6,5	6	10	60	200	14.25
SKPA-25-08	25 mm²	M8	8,5	7	12	70	150	17.50
SKPA-35-08	35 mm²	M8	8,5	8	14	76	100	23.75
SKPA-50-10	50 mm²	M10	10,5	10	16	83	75	31.00
SKPA-70-10	70 mm²	M10	10,5	12	16	97	50	48.00
SKPA-95-12	95 mm²	M12	13	13,4	18	109	50	67.50
SKPA-120-12	120 mm²	M12	13	16	20	109	40	78.50
SKPA-150-12	150 mm²	M12	13	17	22	119	25	105.00
SKPA-185-16	185 mm²	M16	17	18	26	125	20	145.00
SKPA-240-16	240 mm²	M16	17	22	32	142	20	175.00

Alüminyum Ek Muflar



Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Ölçüler			Kutu Adet	Adet Fiyat (TL)
		D2	D1	L		
SMUFA-016	16 mm²	6,5	6	62	200	16.40
SMUFA-025	25 mm²	8,5	7	72	125	20.50
SMUFA-035	35 mm²	8,5	8	78	100	27.35
SMUFA-050	50 mm²	10,5	10	85	75	35.65
SMUFA-070	70 mm²	10,5	12	100	50	55.20
SMUFA-095	95 mm²	13	13,4	111	40	77.70
SMUFA-120	120 mm²	13	16	113	25	90.30
SMUFA-150	150 mm²	13	17	121	20	120.75
SMUFA-185	185 mm²	17	18	127	15	166.75
SMUFA-240	240 mm²	17	22	144	15	200.00

İstenilen kutup sayılarına
göre üretim imkanı...

Müşterek Otomat Baraları

Monofaze Erkek İzoleli Baralar

Sipariş Kodu	Uzunluk	Modül	Bakır Kalınlığı	Akım Değeri	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (TL)
MON-30 / 0,8	53 cm	30 Otomat için	0,8 mm	63 A	30	165.00
MON-60 / 0,8	106 cm	60 Oto mat için	0,8 mm	63 A	30	330.00
MON-30 / 1,0	53 cm	30 Otomat için	1,0 mm	80 A	30	195.00
MON-60 / 1,0	106 cm	60 Oto mat için	1,0 mm	80 A	30	390.00
MON-30 / 1,5	53 cm	30 Otomat için	1,5 mm	100 A	30	295.00
MON-60 / 1,5	106 cm	60 Otomat için	1,5 mm	100 A	30	590.00

İki Fazlı Erkek İzoleli Baralar

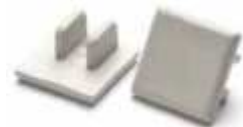
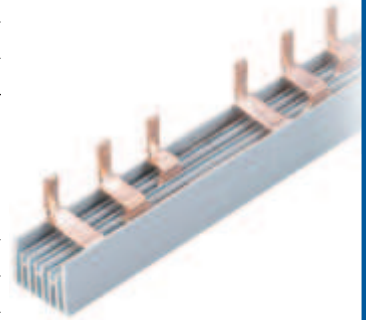
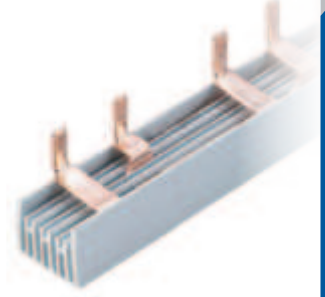
Sipariş Kodu	Uzunluk	Modül	Bakır Kalınlığı	Akım Değeri	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (TL)
DİF-15 / 1,0	53 cm	15 Grup için	1,0 mm	80 A	10	540.00
DİF-MT / 1,0	100 cm	28 Grup için	1,0 mm	80 A	10	1080.00
DİF-15 / 1,5	53 cm	15 Grup için	1,5 mm	100 A	10	810.00
DİF-MT / 1,5	100 cm	28 Grup için	1,5 mm	100 A	10	1620.00

Trifaze Erkek İzoleli Baralar

Sipariş Kodu	Uzunluk	Modül	Bakır Kalınlığı	Akım Değeri	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (TL)
TRİ-10 / 0,8	53 cm	10 Grup için	0,8 mm	63 A	25	490.00
TRİ-20 / 0,8	106 cm	20 Grup için	0,8 mm	63 A	25	960.00
TRİ-02 / 1,0	11 cm	2 Grup için	1,0 mm	80 A	50	
TRİ-04 / 1,0	22 cm	4 Grup için	1,0 mm	80 A	20	
TRİ-06 / 1,0	33 cm	6 Grup için	1,0 mm	80 A	10	
TRİ-08 / 1,0	44 cm	8 Grup için	1,0 mm	80 A	10	
TRİ-10 / 1,0	53 cm	10 Grup için	1,0 mm	80 A	10	600.00
TRİ-20 / 1,0	106 cm	20 Grup için	1,0 mm	80 A	8	1200.00
TRİ-38 / 1,0	200 cm	38 Grup için	1,0 mm	80 A	8	2400.00
TRİ-02 / 1,5	11 cm	2 Grup için	1,5 mm	100 A	50	
TRİ-04 / 1,5	22 cm	4 Grup için	1,5 mm	100 A	20	
TRİ-06 / 1,5	33 cm	6 Grup için	1,5 mm	100 A	10	
TRİ-08 / 1,5	44 cm	8 Grup için	1,5 mm	100 A	10	
TRİ-10 / 1,5	53 cm	10 Grup için	1,5 mm	100 A	10	860.00
TRİ-20 / 1,5	106 cm	20 Grup için	1,5 mm	100 A	8	1720.00
TRİ-38 / 1,5	200 cm	38 Grup için	1,5 mm	100 A	8	3440.00

Bara Aksesuarları

Sipariş Kodu	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (TL)
TRİFAZE BARA TAPASI	500	7.00
MONOFAZE BARA TAPASI	1000	6.50





İZOLELİ
YÜKSÜKLER

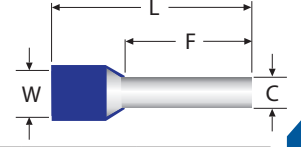
CORD END
TERMINALS



İzoleli Kablo Yüksükleri


JEESSON
 ® TERMINALS CO., LTD


DIN 46228 standardı, bakır (Cu-ETP) malzemeden kalay kaplıdır.
 Polyamid izoleli, -40 °C- +105 °C çalışma sıcaklığına uygundur.



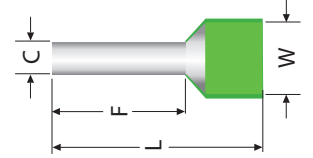
RENK NORMLARI			Sipariş Kodu	Kablo Kesiti	F	L	C	W	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (TL)
FRANSIZ	ALMAN	DIN								
	gri		LT-001406	0.14 mm ²	6.0	10.0	0.70	1.6	1.000	0.65
	gri		LT-001408		8.0	12.0	0.70	1.6	1.000	0.65
mor	turkuaz		LT-002506	0.25 mm ²	6.0	10.0	0.75	1.9	1.000	0.65
	turkuaz		LT-002508		8.0	12.0	0.75	1.9	1.000	0.65
pembe	turkuaz		LT-003406	0.34 mm ²	6.0	10.0	0.80	1.9	1.000	0.65
	turkuaz		LT-003408		8.0	12.0	0.80	1.9	1.000	0.65
beyaz	turuncu	beyaz	LT-005006	0.50 mm ²	6.0	12.0	1.00	2.6	1.000	0.29
	turuncu		LT-005008		8.0	14.0	1.00	2.6	1.000	0.29
beyaz	turuncu	beyaz	LT-005010		10.0	16.0	1.00	2.6	1.000	0.47
mavi	beyaz	gri	LT-007506	0.75 mm ²	6.0	12.0	1.20	2.8	1.000	0.29
	beyaz		LT-007508		8.0	14.0	1.20	2.8	1.000	0.29
mavi	beyaz	gri	LT-007510		10.0	16.0	1.20	2.8	1.000	0.47
	beyaz		LT-007512		12.0	18.0	1.20	2.8	1.000	0.53
kırmızı	sarı	kırmızı	LT-010006	1.00 mm ²	6.0	12.0	1.40	3.0	1.000	0.29
	sarı		LT-010008		8.0	14.0	1.40	3.0	1.000	0.29
kırmızı	sarı	kırmızı	LT-010010		10.0	16.0	1.40	3.0	1.000	0.48
	sarı		LT-010012		12.0	18.0	1.40	3.0	1.000	0.54
siyah	kırmızı	siyah	LT-015008	1.50 mm ²	8.0	14.0	1.70	3.5	1.000	0.32
	kırmızı		LT-015010		10.0	16.0	1.70	3.5	1.000	0.50
siyah	kırmızı	siyah	LT-015012		12.0	18.0	1.70	3.5	1.000	0.55
	kırmızı		LT-015018		18.0	24.0	1.70	3.5	1.000	0.65
gri	mavi	mavi	LT-025008	2.50 mm ²	8.0	14.0	2.20	4.2	500	0.41
	mavi		LT-025010		10.0	16.0	2.20	4.2	500	0.65
gri	mavi	mavi	LT-025012		12.0	18.0	2.20	4.2	500	0.70
	mavi		LT-025018		18.0	24.0	2.20	4.2	250	1.35
turuncu	gri	gri	LT-040010	4.00 mm ²	10.0	17.0	2.80	4.8	500	0.69
	gri		LT-040012		12.0	20.0	2.80	4.8	500	0.81
turuncu	gri	gri	LT-040018		18.0	26.0	2.80	4.8	250	1.62
yeşil	siyah	sarı	LT-060012	6.00 mm ²	12.0	20.0	3.50	6.3	250	0.93
	siyah		LT-060018		18.0	26.0	3.50	6.3	250	1.98
kahve	bej	kırmızı	LT-100012	10 mm ²	12.0	22.0	4.50	7.6	250	1.18
	bej		LT-100018		18.0	28.0	4.50	7.6	100	2.25
bej	yeşil	mavi	LT-160012	16 mm ²	12.0	24.0	5.80	8.8	100	1.64
	yeşil		LT-160018		18.0	28.0	5.80	8.8	100	2.52
siyah	kahve	sarı	LT-250016	25 mm ²	16.0	30.0	7.30	11.2	50	2.75
	kahve		LT-250018		18.0	32.0	7.30	11.2	50	4.23
siyah	kahve	sarı	LT-250022		22.0	36.0	7.30	11.2	50	4.50
kırmızı	bej	kırmızı	LT-350016	35 mm ²	16.0	30.0	8.30	12.7	50	3.42
	bej		LT-350018		18.0	32.0	8.30	12.7	50	3.96
kırmızı	bej	kırmızı	LT-350022		22.0	37.0	8.30	12.7	50	4.50
	bej		LT-350025		25.0	39.0	8.30	12.7	50	5.40
mavi	yeşil	mavi	LT-500020	50 mm ²	20.0	36.0	10.30	15.0	25	6.48
	yeşil		LT-500025		25.0	40.0	10.30	15.0	25	4.45
sarı	sarı	sarı	LT-700021	70 mm ²	21.0	37.0	13.50	16.0	25	12.00
kırmızı	kırmızı	kırmızı	LT-950025	95 mm ²	25.0	44.0	14.70	18.0	25	19.55
mavi	mavi	mavi	LT-120027	120 mm ²	27.0	48.0	16.70	20.0	25	35.10
sarı	sarı	sarı	LT-150032	150 mm ²	32.0	58.0	19.50	23.0	25	40.50

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.




























İzoleli Çift Girişli Kablo Yüksükleri



JEESSOON
TERMINALS CO., LTD

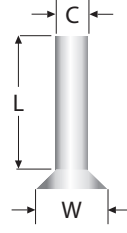


DIN 46228 standardı, bakır (Cu-ETP) malzemeden kalay kaplıdır.
Polyamid izoleli, -40 °C- +105 °C çalışma sıcaklığına uygundur.

RENK NORMLARI			Sipariş Kodu	Kablo Kesiti mm ²	F	L	C	W	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (TL)
FRANSIZ	ALMAN	DIN								
 beyaz	 turuncu	 beyaz	CT-205008	2 x 0.50 mm ²	8.0	15.0	1.5	2.5 / 4.7	500	0.52
 mavi	 beyaz	 gri	CT-207508	2 x 0.75 mm ²	8.0	15.0	1.8	2.8 / 5.0	500	0.55
			CT-207510		10.0	17.0	1.8	2.8 / 5.0	500	0.58
 kırmızı	 sarı	 kırmızı	CT-210008	2 x 1.0 mm ²	8.0	15.0	2.05	3.4 / 5.4	500	0.59
			CT-210010		10.0	17.0	2.05	3.4 / 5.4	500	0.65
 siyah	 kırmızı	 siyah	CT-215008	2 x 1.5 mm ²	8.0	16.0	2.3	3.6 / 6.6	500	0.71
			CT-215010		10.0	18.0	2.3	3.6 / 6.6	500	0.90
			CT-215012		12.0	20.0	2.3	3.6 / 6.6	250	0.99
 gri	 mavi	 mavi	CT-225010	2 x 2.5 mm ²	10.0	18.5	2.8	4.2 / 7.8	250	1.14
			CT-225013		13.0	21.5	2.8	4.2 / 7.8	250	1.55
 turuncu	 gri	 gri	CT-240012	2 x 4.0 mm ²	12.0	23.0	3.7	4.9 / 8.8	100	1.32
 yeşil	 siyah	 sarı	CT-260014	2 x 6.0 mm ²	14.0	26.0	4.8	6.9 / 10.0	100	1.64
 kahve	 bej	 kırmızı	CT-210014	2 x 10.0 mm ²	14.0	26.5	6.4	7.6 / 12.8	100	2.52
 bej	 yeşil	 mavi	CT-216014	2 x 16.0 mm ²	14.0	31.5	8.3	9.6 / 18.6	100	3.20

İzolesiz Kablo Yüksükleri

DIN 46228 standardı, bakır (Cu-ETP) malzemeden kalay kaplıdır.
-40 °C- +105 °C çalışma sıcaklığına uygundur.

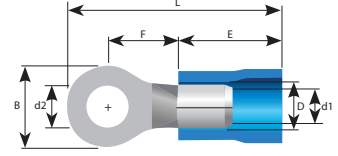






JEE SOON
TERMINALS CO., LTD

Sipariş Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Ölçüler			Ambalaj Adedi	Adet Fiyatı (TL)
		L	C	W		
CN-005010	0.50 mm²	10.0	1.0	2.1	2.000	0.30
CN-075008	0.75 mm²	8.0	1.2	2.3	2.000	0.30
CN-075010		10.0			2.000	0.30
CN-010008	1.0 mm²	8.0	1.4	2.5	2.000	0.30
CN-010010		10.0			2.000	0.30
CN-010012		12.0			2.000	0.52
CN-015008	1.5 mm²	8.0	1.7	2.8	1.000	0.30
CN-015010		10.0			1.000	0.33
CN-025008	2.5 mm²	8.0	2.2	3.4	1.000	0.42
CN-025010		10.0			1.000	0.45
CN-025012		12.0			1.000	0.69
CN-040008	4.0 mm²	8.0	2.8	4.0	500	0.58
CN-040010		10.0			500	0.58
CN-040012		12.0			500	0.61
CN-040015		15.0			500	1.15
CN-060012	6.0 mm²	12.0	3.5	4.7	250	0.83
CN-060015		15.0			250	1.53
CN-060018		18.0			250	1.98
CN-100012	10.0 mm²	12.0	4.5	5.8	200	1.38
CN-100015		15.0			200	1.80
CN-100018		18.0			200	2.25
CN-160012	16.0 mm²	12.0	5.8	7.5	200	1.74
CN-160015		15.0			200	2.25
CN-160018		18.0			200	2.50
CN-250016	25.0 mm²	16.0	7.3	9.5	100	2.64
CN-250018		18.0			100	4.25
CN-350016	35.0 mm²	16.0	8.3	11.0	100	3.00
CN-350018		18.0			100	3.95
CN-350025		25.0			100	5.35
CN-500018	50.0 mm²	18.0	10.3	13.0	100	6.24
CN-500022		22.0			100	6.24
CN-500025		25.0			100	7.40
CN-700025	70.0 mm²	25.0	13.5	15.3	100	9.85
CN-950025	95.0 mm²	25.0	14.7	16.6	100	19.55
CN-120032	120.0 mm²	32.0	16.7	18.0	100	34.20
CN-150032	150.0 mm²	32.0	19.5	21.5	100	40.50

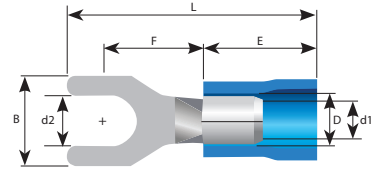
Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.




İzoleli Yuvarlak Kablo Uçları (EKO)



Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Metrik Ölç. (d2)	Ölçüler (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (TL)
			B	F	L	E	D	d1			
TGN-YK301	0.5 ~ 1.5 mm ² 22 ~ 16 AWG	3.2	5.5	4.0	16.7	10.0	4.1	1.7		200	0.94
TGN-YK401		4.3	8.0	7.0	21.0					200	1.40
TGN-YK501		5.3	8.0	7.0	21.0					200	1.42
TGN-YK601		6.5	11.6	11.1	26.8					200	2.25
TGN-YK801		8.4	11.6	11.1	26.8					200	2.25
TGN-YK302	1.5 ~ 2.5 mm ² 16 ~ 14 AWG	3.2	6.4	4.3	17.5	10.0	4.5	2.3		200	1.74
TGN-YK402		4.3	8.5	7.8	22.0					200	1.74
TGN-YK502		5.3	9.5	7.3	22.0					200	1.76
TGN-YK602		6.5	12.0	11.0	27.0					200	2.50
TGN-YK802		8.4	12.0	11.0	27.0					200	2.50
TGN-YK1002		10.5	13.6	13.9	30.7					200	2.50
TGN-YK406	4.0 ~ 6.0 mm ² 12 ~ 10 AWG	4.3	9.5	8.3	25.5	12.5	6.5	3.4		100	3.70
TGN-YK506		5.3	9.5	8.3	25.5					100	3.70
TGN-YK606		6.5	12.0	10.5	29.0					100	4.20
TGN-YK806		8.4	15.0	13.7	33.7					100	5.40
TGN-YK1006		10.5	15.0	13.7	33.7					100	5.45
TGN-YK1206		13.0	19.2	16.0	38.1					100	5.55
TGN-YK610	8.0-10.0 mm ² 8 AWG	6.7	15.0	13.8	38.0	17.0	8.0	4.5		100	6.00

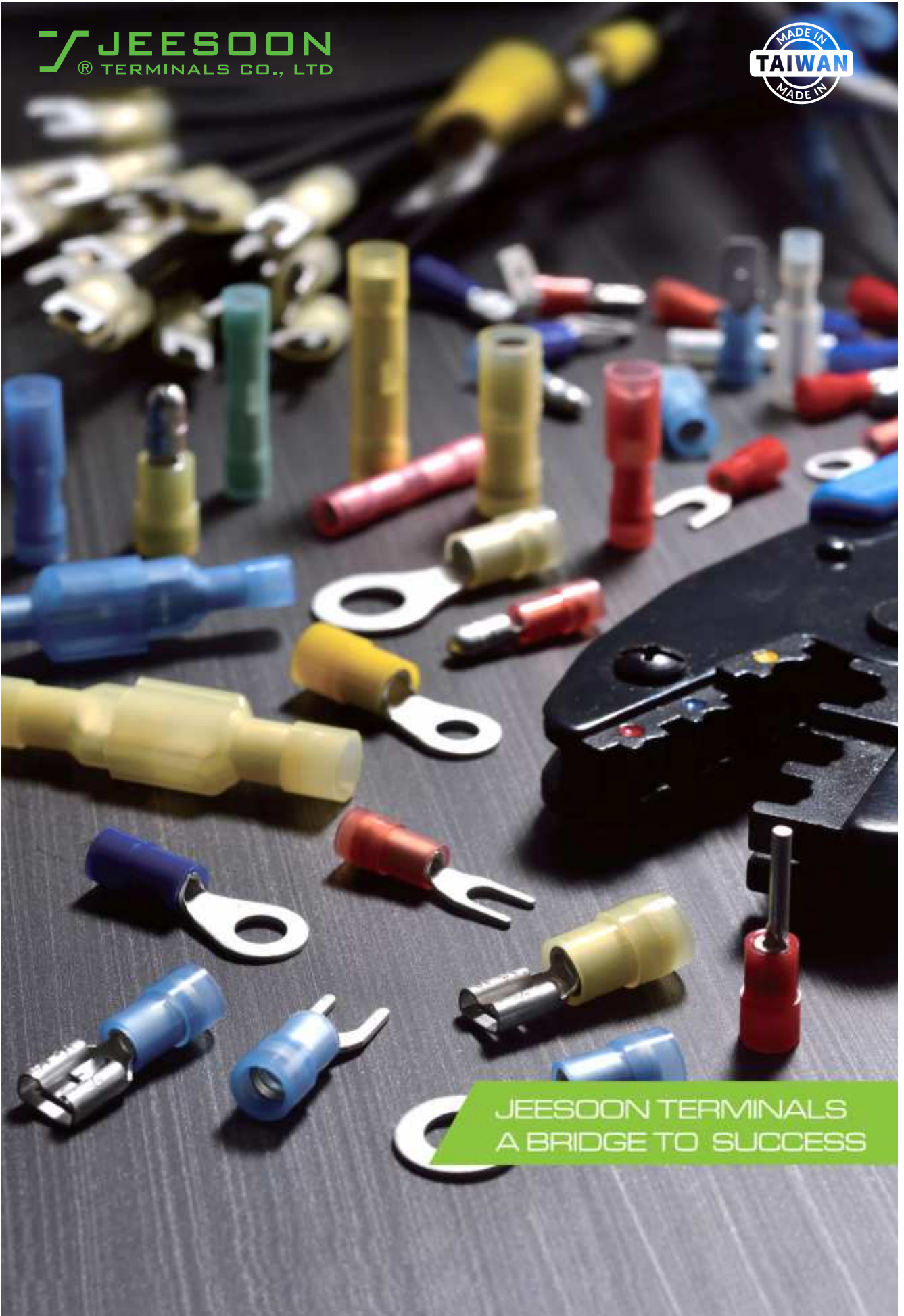
İzoleli Çatal Kablo Uçları (EKO)



Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Metrik Ölç. (d2)	Ölçüleri (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (TL)
			B	F	L	E	D	d1			
TGN-ÇK4001	0.5 ~ 1.5 mm ² 22 ~ 16 AWG	4.3	7.2	6.3	21.0	10.0	4.1	1.7		200	1.32
TGN-ÇK5001		5.3	9.5	7.0	21.0					200	1.38
TGN-ÇK6001		6.5	12.0	11.0	27.2					200	1.56
TGN-ÇK8001		8.4	12.0	11.0	27.2					200	2.25
TGN-ÇK3002	1.5 ~ 2.5 mm ² 16 ~ 14 AWG	3.2	5.8	6.3	21.0	10.0	4.5	2.3		200	1.44
TGN-ÇK4002		4.3	7.2	6.5	21.2					200	1.48
TGN-ÇK5002		5.3	9.5	7.2	22.0					200	1.50
TGN-ÇK6002		6.5	12.0	11.0	27.2					200	2.00
TGN-ÇK4006	4.0 ~ 6.0 mm ² 12 ~ 10 AWG	4.3	9.5	7.5	25.2	12.5	6.5	3.4		100	3.25
TGN-ÇK5006		5.3	9.5	7.5	25.2					100	3.30
TGN-ÇK6006		6.5	12.0	12.0	31.2					100	4.40
TGN-ÇK8006		8.4	14.0	11.5	30.0					100	5.10

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.

JEESSOON
® TERMINALS CO., LTD

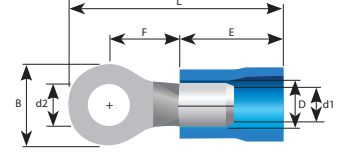


JEESSOON TERMINALS
A BRIDGE TO SUCCESS


İzoleli Yuvarlak Kablo Uçları



JEESON
 TERMINALS CO., LTD



DIN 46237 standardı, bakır malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, +105 °C çalışma sıcaklığı, 600 volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.




Not: Extra bakır yüksüklü ürünler stoklarımızda mevcuttur.

Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Metrik Ölç. (d2)	Ölçüler (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
			B	F	L	E	D	d1			
R1-3 V	0.5 ~ 1.5 mm ² 22 ~ 16 AWG	3.2	5.5	4.0	16.7	10.0	4.1	1.7		200	0.065
R1-3.5 MV		3.7	6.6	6.3	19.6					200	0.073
R1-4 SV		4.3	6.6	6.3	19.6					200	0.069
R1-4 LV		4.3	8.0	7.0	21.0					200	0.072
R1-5 V		5.3	8.0	7.0	21.0					200	0.075
R1-6 V		6.5	11.6	11.1	26.8					200	0.094
R1-8 V		8.4	11.6	11.1	26.8					200	0.100
R1-10 V		10.5	13.6	13.9	30.7					100	0.150
R1-12 V		13	19.2	16.0	35.6					100	0.190

R2-3 V	1.5 ~ 2.5 mm ² 16 ~ 14 AWG	3.2	6.4	4.3	17.5	10.0	4.5	2.3		200	0.074
R2-3.5 MV		3.7	6.6	6.3	19.5					200	0.082
R2-4 SV		4.3	6.6	6.3	19.6					200	0.083
R2-4 LV		4.3	8.5	7.8	22.0					200	0.085
R2-5 SV		5.3	8.5	7.8	22.0					200	0.079
R2-5 LV		5.3	9.5	7.3	22.0					200	0.085
R2-6 V		6.5	12.0	11.0	27.0					200	0.100
R2-8 V		8.4	12.0	11.0	27.0					200	0.115
R2-10 V		10.5	13.6	13.9	30.7					100	0.160
R2-12 V	13.0	19.2	16.0	35.6	100	0.245					

R5-4 SV	4.0 ~ 6.0 mm ² 12 ~ 10 AWG	4.3	7.2	5.9	22.0	12.5	6.5	3.4		100	0.145
R5-4 LV		4.3	9.5	8.3	25.5					100	0.150
R5-5 V		5.3	9.5	8.3	25.5					100	0.160
R5-6 V		6.5	12.0	10.5	29.0					100	0.165
R5-8 V		8.4	15.0	13.7	33.7					100	0.190
R5-10 V		10.5	15.0	13.7	33.7					100	0.225
R5-12 V		13.0	19.2	16.0	38.1					100	0.255

R8-4 LV	8.0-10.0 mm ² 8 AWG	4.3	12.0	9.7	32.5	17.0	8.0	4.5		100	0.307
R8-5 MV		5.3	12.0	9.7	32.5					100	0.350
R8-5 LV		5.3	12.0	13.8	38.0					100	0.390
R8-6 SV		6.7	12.0	9.7	32.5					100	0.390
R8-6 LV		6.7	15.0	13.8	38.0					100	0.395
R8-8 V		8.4	15.0	13.8	38.0					100	0.432
R8-10 V		10.5	15.0	13.8	38.0					100	0.457

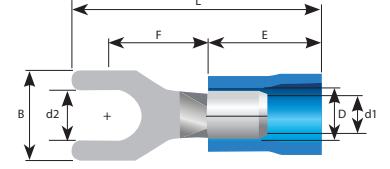
Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.


İzoleli Çatal Kablo Uçları

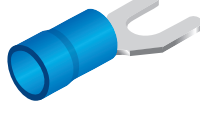



DIN 46237 standardı, bakır malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, 105 °C çalışma sıcaklığı, 600 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.


Not: Extra bakır yüksekli ürünler stoklarımızda mevcuttur.



Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Metrik Ölç. (d2)	Ölçüler (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
			B	F	L	E	D	d1			
S1-3 V	0.5 ~ 1.5 mm ² 22 ~ 16 AWG	3.2	5.8	6.3	21.0	10.0	4.1	1.7	 Bakır Kalınlığı 0.8 mm	200	0.063
S1-3.5 MV		3.7	6.4	6.3	20.6					200	0.069
S1-4 SV		4.3	6.4	6.3	20.6					200	0.073
S1-4 MV		4.3	7.2	6.3	21.0					200	0.073
S1-5 SV		5.3	8.0	7.0	21.0					200	0.075
S1-5 LV		5.3	9.5	7.0	21.0					200	0.077
S1-6 LV		6.5	12.0	11.0	27.2					200	0.097
S1-8 V		8.4	12.0	11.0	27.2					100	0.132

S2-3 V	1.5 ~ 2.5 mm ² 16 ~ 14 AWG	3.2	5.8	6.3	21.0	10.0	4.5	2.3	 Bakır Kalınlığı 0.8 mm	200	0.078
S2-3.5 MV		3.7	6.4	6.3	21.0					200	0.085
S2-4 SV		4.3	6.4	6.3	21.0					200	0.083
S2-4 MV		4.3	7.2	6.5	21.2					200	0.089
S2-5 LV		5.3	9.5	7.2	22.0					200	0.089
S2-6 LV		6.5	12.0	11.0	27.2					200	0.103
S2-8 V		8.4	12.0	11.0	27.2					100	0.144

S5-3.5 SV	4.0 ~ 6.0 mm ² 12 ~ 10 AWG	3.7	7.2	7.5	25.2	12.5	6.5	3.4	 Bakır Kalınlığı 1.0 mm	100	0.120
S5-4 SV		4.3	8.5	7.5	25.2					100	0.120
S5-4 LV		4.3	9.5	7.5	25.2					100	0.125
S5-5 V		5.3	9.5	7.5	25.2					100	0.128
S5-6 SV		6.5	9.5	7.5	25.2					100	0.168
S5-6 LV		6.5	12.0	12.0	31.2					100	0.172
S5-8 V		8.4	13.5	10.5	30.0					100	0.190

S8-4 V	8.0-10.0 mm ² 8 AWG	4.3	8.2	8.1	29.0	17.0	8.0	4.5	 Bakır Kalınlığı 1.2 mm	100	0.340
S8-5 V		5.3	9.0	8.1	29.0					100	0.350
S8-6 V		6.5	10.8	8.6	30.5					100	0.365

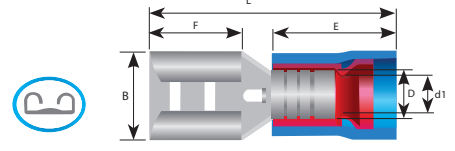
İzoleli Ekstra Yüksüklü Faston Kablo Uçları



JEESON
® TERMINALS CO., LTD

Pirinç malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.

**EXTRA
YÜKSÜK**

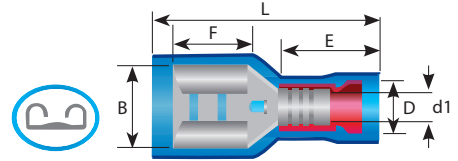


Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Soket Genişliği	Ölçüler (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
			B	F	L	E	D	d1			
F1-2.8 VD/5	0.5 ~ 1.5 mm ² 22 ~ 16 AWG	0.5 x 2.8	3.2	6.4	18.5	10.0	4.3	1.7		200	0.080
F1-2.8 VD/8		0.8 x 2.8	3.2	6.4	18.5					200	0.080
F1-4.8 VD/5		0.5 x 4.8	5.0	6.5	19.0					200	0.086
F1-4.8 VD/8		0.8 x 4.8	5.0	6.5	19.0					200	0.083
F1-6.4 VD		0.8 x 6.4	6.6	7.9	21.0					200	0.106
F1-8 VD		0.8 x 8.0	8.4	10.0	24.0					200	0.150
F2-2.8 VD/5	1.5 ~ 2.5 mm ² 16 ~ 14 AWG	0.5 x 2.8	3.2	6.4	18.5	10.0	5.0	2.3		200	0.100
F2-2.8 VD/8		0.8 x 2.8	3.2	6.4	18.5					200	0.081
F2-4.8 VD/5		0.5 x 4.8	5.0	6.5	19.0					200	0.100
F2-4.8 VD/8		0.8 x 4.8	5.0	6.5	19.0					200	0.081
F2-6.4 VD		0.8 x 6.4	6.6	7.9	21.0					200	0.113
F2-8 VD		0.8 x 8.0	8.4	10.0	24.0					200	0.160
F2-9.5 VD	1.2 x 9.5	9.5	12.5	29.0	100	0.250					
F5-6.4 VD	4.0 ~ 6.0 mm ² 12 ~ 10 AWG	0.8 x 6.4	6.6	7.9	23.5	12.5	6.5	3.4		100	0.117
F5-9.5VD		1.2 x 9.5	9.9	12.5	28.5					100	0.215

Full İzoleli Ekstra Yüksüklü Faston Kablo Uçları

Pirinç malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.

**EXTRA
YÜKSÜK**

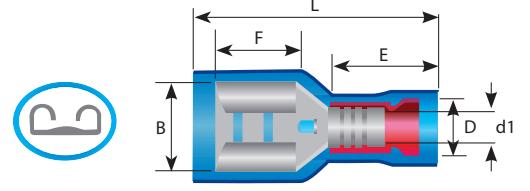



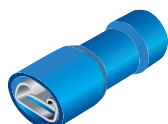
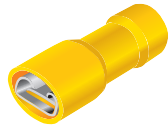
Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Soket Genişliği	Ölçüler (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
			B	F	L	E	D	d1			
F1-2.8 VFD/5	0.5 ~ 1.5 mm ² 22 ~ 16 AWG	0.5 x 2.8	3.2	6.4	19.0	10.0	4.3	1.7		200	0.110
F1-2.8 VFD/8		0.8 x 2.8	3.2	6.4	19.0					200	0.105
F1-4.8 VFD/5		0.5 x 4.8	5.0	6.5	20.0					200	0.099
F1-4.8 VFD/8		0.8 x 4.8	5.0	6.5	20.0					200	0.095
F1-6.4 VFD		0.8 x 6.4	6.6	7.9	22.0					200	0.120
F2-2.8 VFD/5		1.5 ~ 2.5 mm ² 16 ~ 14 AWG	0.5 x 2.8	3.2	6.4					19.0	10.0
F2-2.8 VFD/8	0.8 x 2.8		3.2	6.4	19.0	200	0.100				
F2-4.8 VFD/5	0.5 x 4.8		5.0	6.5	20.0	200	0.110				
F2-4.8 VFD/8	0.8 x 4.8		5.0	6.5	20.0	200	0.100				
F2-6.4 VFD	0.8 x 6.4		6.6	7.9	22.0	100	0.120				
F5-6.4 VFD	4.0 ~ 6.0 mm ² 12 ~ 10 AWG		0.8 x 6.4	6.6	7.9	25.0	13.0	6.5	3.4		

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.

Full İzoleli Ekstra Yüksüklü Polyamid Dişi Faston Ucu

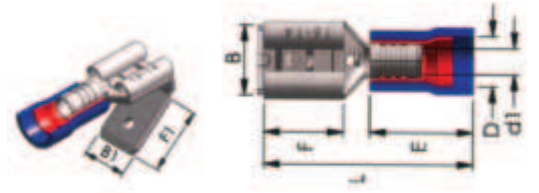
Pirinç malzemeden kalay kaplı, polyamid izoleli, 105 °C çalışma sıcaklığı, 300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.


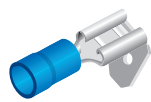
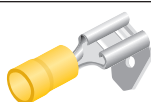


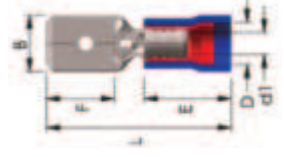
Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Soket Genişliği	Ölçüler (mm)							Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
			B	F	L	E	D	d1				
F1-2.8 AFC	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	0.8 x 2.8	2.8	19.0	10.5	4.2	1.7	1.7		100	0.150	
F1-6.4 AFC		0.8 x 6.4	6.4	22.0	10.5	4.2	1.7	1.7		100	0.190	
F2-6.4 AFC	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	0.8 x 6.4	6.4	7.9	22.0	10.5	4.9	2.3		100	0.190	
F5-6.4 AFC	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	0.8 x 6.4	6.4	24.5	13.0	6.5	3.4	3.4		100	0.250	

Ekstra Yüksüklü Erkek Geri Dönüşlü Dişi Kablo Ucu

Pirinç malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.



Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Soket Genişliği	Ölçüler (mm)									Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
			B	B1	F	F1	L	E	D	d1				
PB1-6.4 VD	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	0.8 x 6.4	6.6	6.4	8.0	8.2	21.0	10.0	4.3	1.7		100	0.170	
PB2-6.4 VD	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	0.8 x 6.4	6.6	6.4	8.0	8.2	21.0	10.0	5.0	2.3		100	0.175	
PB5-6.4 VD	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	0.8 x 6.4	6.6	6.4	8.0	8.2	23.5	12.5	6.5	3.4		100	0.210	



İzoleli Ekstra Yüksüklü Erkek Kablo Ucu

Pirinç malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.

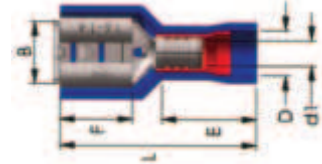
**EXTRA
YÜKSÜK**

Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Soket Genişliği	Ölçüler (mm)							Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
			B	F	L	E	D	d1				
M1-2.8 VD/5	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	0.5 x 2.8	2.8	7.0	19.2	10.0	4.3	1.7			200	0.084
M1-2.8 VD/8		0.8 x 2.8	2.8	7.8	20.5						200	0.083
M1-4.8 VD/5		0.5 x 4.8	4.8	7.0	19.2						200	0.097
M1-4.8 VD/8		0.8 x 4.8	4.8	7.8	20.5						200	0.095
M1-6.4 VD		0.8 x 6.4	6.4	7.8	21.2						200	0.110
M2-2.8 VD/5	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	0.5 x 2.8	2.8	7.0	19.2	10.0	5.0	2.3			200	0.090
M2-2.8 VD/8		0.8 x 2.8	2.8	7.8	20.5						200	0.094
M2-4.8 VD/5		0.5 x 4.8	4.8	7.0	19.2						200	0.090
M2-4.8 VD/8		0.8 x 4.8	4.8	7.8	20.5						200	0.100
M2-6.4 VD		0.8 x 6.4	6.4	7.8	21.2						200	0.110
M5-6.4 VD	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	0.8 x 6.4	6.4	7.8	23.7	12.5	6.5	3.4			100	0.170

Full İzoleli Ekstra Yüksüklü Erkek Geri Dönümlü Dişi Kablo Ucu

Pirinç malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.

**EXTRA
YÜKSÜK**

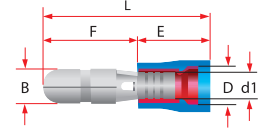


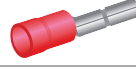
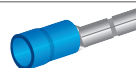
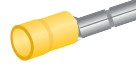
Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Soket Genişliği	Ölçüler (mm)								Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
			B	B1	F	F1	L	E	D	d1			
PB1-6.4 VFD	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	0.8 x 6.4	6.6	6.4	8.0	8.2	22.0	10.0	4.3	1.7		100	0.230
PB2-6.4 VFD	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	0.8 x 6.4	6.6	6.4	8.0	8.2	22.0	10.0	5.0	2.3		100	0.230
PB5-6.4 VFD	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	0.8 x 6.4	6.6	6.4	8.0	8.2	25.0	13.0	6.5	3.4		100	0.270

İzoleli Ekstra Yüksüklü Yuvarlak Erkek Kablo Ucu

**EXTRA
YÜKSÜK**

Pirinç malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.

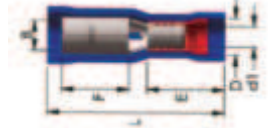





Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Ölçüler (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		B	F	L	E	D	d1			
BD1-4VD	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	4.0	8.5	21.0	10.0	4.3	1.7		200	0.093
BD2-4VD	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	4.0	8.5	21.0	10.0	5.0	2.3		200	0.099
BD2-5VD		5.0	8.5	21.0					200	0.110
BD5-5VD	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	5.0	8.5	23.5	13.0	6.5	3.4		100	0.155

Full İzoleli Ekstra Yüksüklü Yuvarlak Dişi Kablo Ucu

**EXTRA
YÜKSÜK**

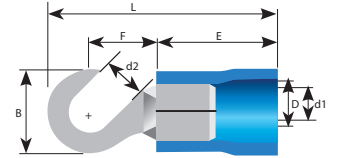
Pirinç malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.

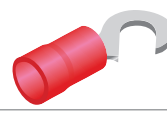
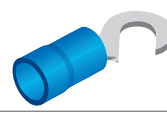
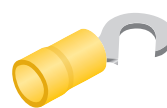


Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Ölçüler (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		B	F	L	E	D	d1			
RE1-4VFD	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	4.0	9.0	23.5	11.0	4.3	1.7		100	0.120
RE2-4VFD	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	4.0	9.0	23.5	11.0	5.0	2.3		100	0.130
RE2-5VFD		5.0	9.0	23.5					100	0.140
RE5-5VFD	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	5.0	9.0	25.0	13.0	6.5	3.4		100	0.170

İzoleli Çengel Kablo Ucu

Bakır malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 600 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.

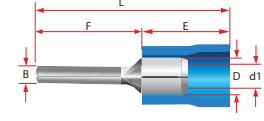


Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Metrik Ölçüsü	Ölçüler (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
			B	F	L	E	D	d1			
H1- 4V	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	4.3	8.0	7.0	21.0	10.0	4.1	1.7		200	0.095
H1- 5V		5.3	8.0	7.0	21.0					200	0.105
H1- 6V		6.5	11.6	11.1	26.8					200	0.140
H2- 4V	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	4.3	8.5	7.8	22.0	10.0	4.5	2.3		200	0.120
H2-5V		5.3	9.5	7.3	22.0					200	0.125
H2-6V		6.5	12.0	11.0	27.0					200	0.150
H5-4V	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	4.3	9.5	8.3	25.5	12.5	6.5	3.4		100	0.145
H5-5V		5.3	9.5	8.3	25.0					100	0.160
H5-6V		6.5	12.0	10.5	29.0					100	0.165



İğne Tip Kablo Ucu

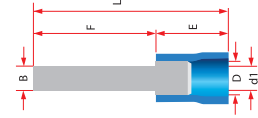
Bakır malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 600 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.



Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Ölçüler (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		B	F	L	E	D	d1			
PT1-10V	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	1.9	10.5	20.5	10.0	4.1	1.7		200	0.057
PT2-10V	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	1.9	10.5	20.5	10.0	4.5	2.3		200	0.065
PT2-12V		1.9	12.5	22.5					200	0.069
PT2-18V		1.9	18.5	28.5					100	0.113
PT5-13V	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	2.8	13.7	26.2	12.5	6.5	3.4		100	0.140

Bıçak Tip Kablo Ucu

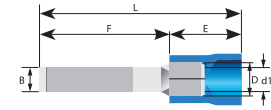
Bakır malzemeden kalay kaplı, Naylon izoleli, 105 °C çalışma sıcaklığı, 600 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.



Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Ölçüler (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		B	F	L	E	D	d1			
BT1-10A	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	2.4	10.5	21.5	11.0	4.1	1.7		100	0.119
BT1-14A		3.0	11.0	22.0					100	0.125
BT1-18A		3.0	14.0	25.0					100	0.132
BT2-9A	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	2.8	9.0	20.0	11.0	4.5	2.3		100	0.138
BT2-18A		2.8	18.0	29.0					100	0.163
BT5-18A	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	3.0	18.0	31.0	13.0	6.5	3.4		100	0.263

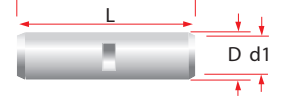
Ucu Kıvrık İzoleli Bıçak Terminalleri


Bakır malzemeden kalay kaplı, Naylon izoleli, 105 °C çalışma sıcaklığı, 600 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.



Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Ölçüler (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		B	F	L	E	D	d1			
LB1-3V	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	3.0	18.0	29.0	11.0	4.1	1.7		200	0.138
LB1-4.6V		4.6								0.157
LB2-3V	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	3.0	18.0	29.0	11.0	4.5	2.3		100	0.188
LB2-4.6V		4.6								0.223
LB5-3V	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	3.0	17.5	30.5	13.0	6.5	3.4		100	0.289
LB5-4.6V		4.6								0.320

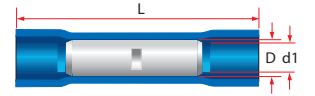
İzolesiz Ek Muflar






Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Ölçüler (mm)			Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		L	D	d1			
BCT-0.5 N	0.1 ~ 0.5 mm ² 26 ~ 22 AWG	12.0	2.0	1.0		200	0.070
BCT-1N	0.5 ~ 1.5 mm ² 22 ~ 16 AWG	15.0	3.3	1.6		100	0.080
BCT-2N	1.5 ~ 2.5 mm ² 16 ~ 14 AWG	15.0	4.0	2.3		100	0.100

İzoleli Ek Muflar

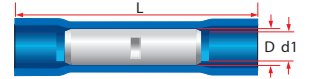
Pirinç malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.

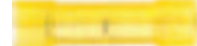





Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Ölçüler (mm)			Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		L	D	d1			
BB-1V	0.5 ~ 1.5 mm ² 22 ~ 16 AWG	26.0	4.1	1.7		200	0.085
BB-2V	1.5 ~ 2.5 mm ² 16 ~ 14 AWG	26.0	4.5	2.3		200	0.090
BB-5V	4.0 ~ 6.0 mm ² 12 ~ 10 AWG	26.0	6.5	3.4		200	0.150

Polyamid Şeffaf Ek Muflar

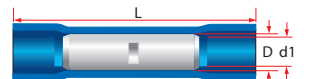
Bakır malzemeden kalay kaplı, polyamid izoleli, 105 °C çalışma sıcaklığı, 600 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.






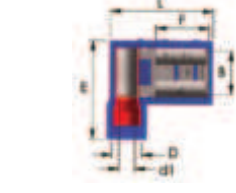
Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Ölçüler (mm)			Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		L	D	d1			
BC-0.5A	0.2 ~ 0.5 mm ² 26 ~ 22 AWG	20.0	2.3	1.0		200	0.100
BC-1A	0.5 ~ 1.5 mm ² 22 ~ 16 AWG	26.0	4.2	1.8		200	0.110
BC-2A	1.5 ~ 2.5 mm ² 16 ~ 14 AWG	26.0	4.8	2.4		100	0.120
BC-5A	4.0 ~ 6.0 mm ² 12 ~ 10 AWG	27.0	4.8	3.6		100	0.190

Şeffaf İzoleli Isı Büzüşmeli Ek Muflar

Pirinç malzemeden kalay kaplı, PVC izoleli, 75 °C çalışma sıcaklığı, 300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.



Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Ölçüler (mm)			Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		L	D	d1			
BCT-1H	0.5 ~ 1.5 mm ² 22 ~ 16 AWG	24.0	1.6	0.75		200	0.340
BCT-2H	1.5 ~ 2.5 mm ² 16 ~ 14 AWG	37.0	2.3	0.8		200	0.400
BCT-5H	4.0 ~ 6.0 mm ² 12 ~ 10 AWG	41.0	3.6	0.9		200	0.500

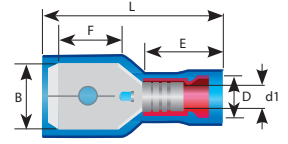


İzoleli Bayrak Tip Kablo Ucu

Pirinç malzemeden kalay kaplı, Polyamid izoleli, 105 °C çalışma sıcaklığı, 300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.

Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Soket Genişliği	Ölçüler (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
			B	F	L	E	D	d1			
FL1-6.4AC	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	0.8 x 6.4	6.6	7.9	16.1	15.0	4.5	1.7		100	0.130
FL2-6.4AC	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	0.8 x 6.4	6.6	7.9	16.1	15.0	4.5	2.3		100	0.140

Full İzoleli Erkek Terminal

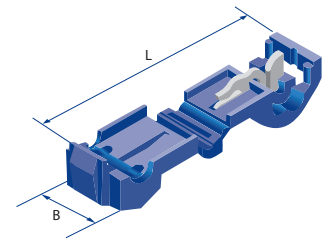


Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Ölçüler (mm)						Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		B	F	L	E	D	d1			
M1-6.4AFC	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	6.35	7.9	23.5	10.5	4.2	1.7		100	0.170
M2-6.4AFC	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	6.35	7.9	23.5	10.5	4.9	2.3		100	0.180
M5-6.4AFC	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	6.35	7.9	27.0	13.0	6.5	3.4		100	0.260

T Bağlantı Terminali

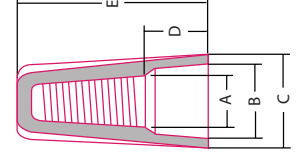
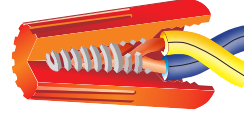
Sipariş Kodu	Kablo Kesitleri	Ölçüler (mm)		Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		B	L			
SPM-1A	0.5 ~ 1.5 mm 22 ~ 16 AWG	6.35	23.5		100	0.110
SPM-2A	1.5 ~ 2.5 mm 16 ~ 14 AWG	6.35	23.5		100	0.120
SPM-5A	4.0 ~ 6.0 mm 12 ~ 10 AWG	6.35	27.0		100	0.150


Pirinç malzemeden kalay kaplı, Naylon izoleli, 105 °C çalışma sıcaklığı, 600 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.



Vidalı Buat Klemensleri


Dayanıklı termoplastik hammaddeden imal edilmiş olup, UL 94 / V2 normunda 105 °C çalışma sıcaklığında, bina elektrik tesisatı için 600V aydınlatma ve sinyalizasyon için 1000 V'a kadar dayanabilme özelliğine sahiptir.



Sipariş Kodu	Ölçüler (mm)					Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
	A	B	C	D	E			
P-1	3.80	6.70	8.60	5.80	15.20		1000	0.029
P-2	4.10	7.00	9.80	5.90	17.60		1000	0.037
P-3	5.00	9.90	12.20	7.80	22.00		500	0.050
P-4	6.00	11.20	14.00	7.90	24.00		250	0.067
P-6	7.50	13.00	16.40	9.15	26.50		100	0.119

Kulaklı Tip Vidalı Buat Klemensleri

Dayanıklı termoplastik hammaddeden imal edilmiş olup, UL 94 / V2 normunda 105 °C çalışma sıcaklığında, bina elektrik tesisatı için 600V aydınlatma ve sinyalizasyon için 1000 V'a kadar dayanabilme özelliğine sahiptir.

Sipariş Kodu	Ölçüler (mm)					Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
	A	B	C	D	E			
P-11V	6.40	9.80	18.20	9.00	25.80		500	0.085
P-12	7.20	11.60	18.30	9.20	29.00		500	0.090
P-13	9.00	13.00	23.00	9.60	31.80		500	0.110
P-15	10.00	14.90	25.50	10.00	33.30		250	0.190
P-17	12.00	17.80	32.00	13.00	40.00		100	0.200

Tırnaklı Buat Klemensleri (Yeni Tip)

YENİ
ÜRÜN



Sipariş Kodu	Kutup Sayısı	Kablo Kesiti	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (USD)
PC-682	2	0.25-4 mm ²	500	0.510
PC-683	3	0.25-4 mm ²	500	0.740
PC-685	5	0.25-4 mm ²	300	1.000

1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"

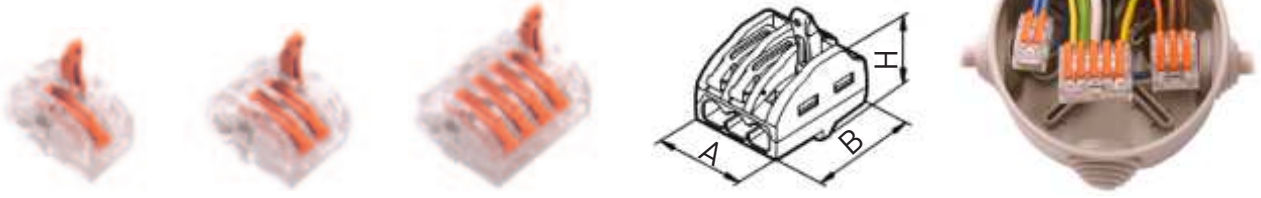


HEAVY POWER



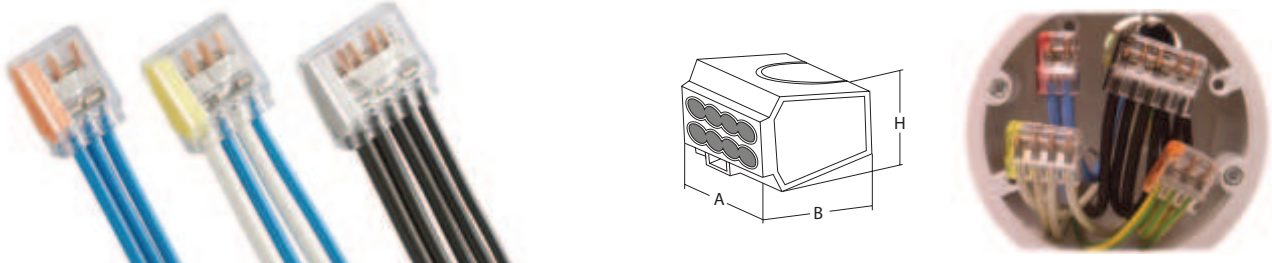
Tırnaklı Buat Klemensleri

Polikarbon hammaddeden üretilmiştir.
105 °C ısıya dayanıklıdır.



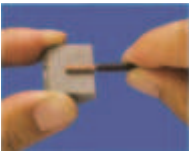
Sipariş Kodu	Kutup Sayısı	Kablo Kesiti	Ölçüler (mm)			Poşet Adedi	Adet Fiyatı (USD)
			A	B	H		
PC-622	2	0.25-6 mm ²	12.2	20.7	14.5	500	0.350
PC-623	3	0.25-6 mm ²	16.8	20.7	14.5	500	0.480
PC-625	5	0.25-6 mm ²	26.0	20.7	14.5	300	0.650

Geçmeli Buat Klemensleri Şeffaf (Transparan)

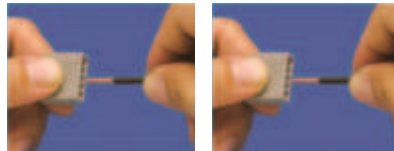


Termoplastik hammaddeden imal edilmiş olup, UL94 / V2 normunda, 105 °C çalışma sıcaklığında 600 V enerjiye dayanabilen 24 A akım geçirgenliğine sahiptir. Sadece 2,5 mm² tek damar kablolar içindir.

Sipariş Kodu	Renk	Kutup Sayısı	Kablo Kesiti	Ölçüler (mm)			Poşet Adedi	Adet Fiyatı (USD)
				A	B	H		
PC-212	2 (Kırmızı)	2	0.5-2.5 mm ²	10.6	16.0	7.5	1.000	0.170
PC-213	3 (Oranj)	3	0.5-2.5 mm ²	15.0	16.0	7.5	1.000	0.210
PC-214	4 (Sarı)	4	0.5-2.5 mm ²	19.4	16.0	7.5	500	0.250
PC-215	5 (Gri)	5	0.5-2.5 mm ²	23.7	16.0	7.5	500	0.300
PC-216	6 (Mor)	6	0.5-2.5 mm ²	28.3	16.0	7.5	500	0.410
PC-258CL	8 (Siyah)	8	0.5-2.5 mm ²	17.5	19.0	16.8	250	0.500



1- Kablo boyu 11 mm olacak şekilde açınız.



2- Kablo sıralamalarından emin olduktan sonra tüm kabloları sokete itiniz.

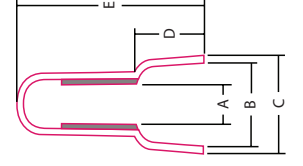



3- Bağlantının doğruluğunu test etmek için yuvayı, voltaj test aleti ile kontrol ediniz.

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.

Kapama Parçası

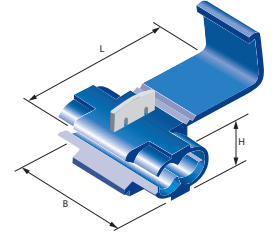
Naylon 66 hammaddeden imal edilmiş olup, **UL 94 / V2** normunda, **105 °C** çalışma sıcaklığında 300 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir. (CE-8) Modeli 600 Volt enerjiye dayanabilme özelliğine sahiptir.



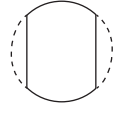
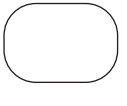
Sipariş Kodu	Ölçüler (mm)					Renkler	Kutu Adedi	Adet Fiyatı (USD)
	A	B	C	D	E			
CE-1	2.6	6.2	7.8	6.0	18.0		1.000	0.023
CE-2	3.1	7.9	9.5	7.0	20.0		1.000	0.030
CE-5	4.4	10.5	12.5	9.6	25.5		1.000	0.040
CE-8	5.3	12.4	14.3	12.0	27.7		500	0.120

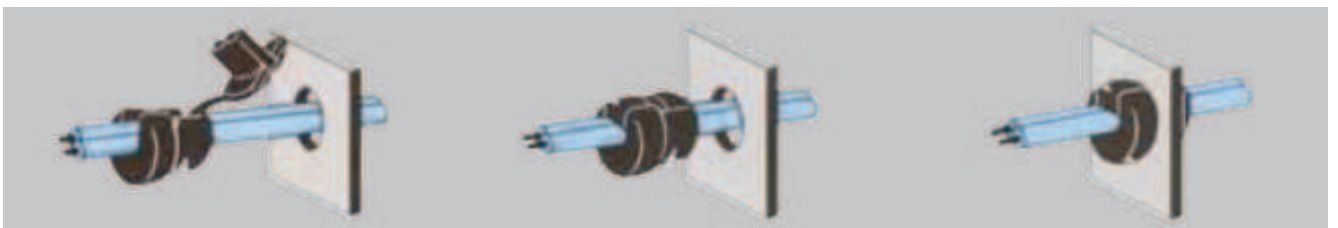
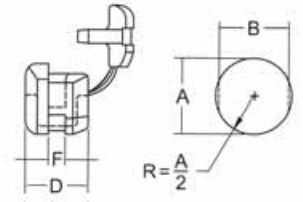
Hızlı Kablo Ekleme Parçaları

Sipariş Kodu	Kablo Kesiti	Ölçüler (mm)			Poşet Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		B	H	L		
SP-1	0.5 ~ 1.0	20.0	8.0	25.0	500	0.085
SP-2	1.0 ~ 2.5	20.0	8.0	25.0	500	0.090
SP-5	4.0 ~ 6.0	20.0	11.0	35.0	250	0.140



Panele Kablo Kitleme Parçaları

Sipariş Kodu	Panel Kesit Şekli	Ölçüler (mm)				Poşet Adedi	Adet Fiyatı (USD)
		A	B	F	D		
2 P-4		9.5	8.7	1.6	10.3	1.000	0.058
4 N-4		12.7-13.1	11.8	1.6	10.3	1.000	0.075
4 K-4		12.7-13.1	11.8	2.5	10.3	1.000	0.075
5 N-4		12.7-13.1	11.5	1.6	11.0	1.000	0.090
6 N-4		15.9	14.0	1.6	14.8	500	0.115



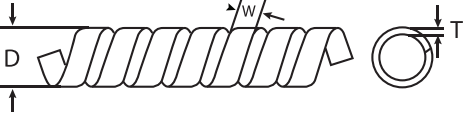
1) Kablonuzu kilitleme parçası arasına yerleştiriniz

2) Kilitleme parçasındaki ek parça ile kablonuzu sıkıştırınız

3) İterek panele sabitleyiniz

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.

Helezon Kablo Spiraller



Teknik Özellikler

Malzeme: PE **Çalışma Sıcaklığı** -25°C +65°C

Özelliği : Esnek yapısı sayesinde kabloları düzenlenmesine yardımcı olur.

Güçlü yapısı sayesinde tekrar kullanıma uygundur.



Sipariş Kodu	Ölçüler (mm)			Kablo Kesit (mm ²)	Renk	Paket Miktarı (mt)	Koli Miktarı (mt)	Metre Fiyatı (TL)
	T	D	W					
CTPR-06 (No1)	0,60	6	7,5	2,5 - 15	Beyaz - Siyah	10/100	1000	
CTPR-08 (No2)	0,75	8	12	6 - 30	Beyaz - Siyah	10/100	800	
CTPR-10 (No3)	0,80	10	12,5	7,5 - 30	Beyaz - Siyah	10/100	500	
CTPR-12 (No4)	0,85	12	15	9 - 32	Beyaz - Siyah	10/100	400	
CTPR-15 (No5)	1,00	15	15,5	12 - 35	Beyaz - Siyah	10/100	250	
CTPR-19 (No6)	1,00	19	18	22 - 50	Beyaz - Siyah	10/100	100	

Eriyen Bantlar

25 kV



Sipariş Kodu	Açıklama	Kutu Miktarı (Adet)	Birim Fiyatı Adet(USD)
TEB10-19	19mm x 0.76 mm x 8m	60	2.15
TEB10-50	50mm x 0.76 mm x 8m	25	5.50

* Esnek yapısı sayesinde kullanımı rahat olup, kabloların ek yerlerine yapıştırdıktan kısa bir süre sonra kendiliğinden eriyerek sızdırmazlık sağlamaktadır.

1990' dan günümüze...

“KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER”

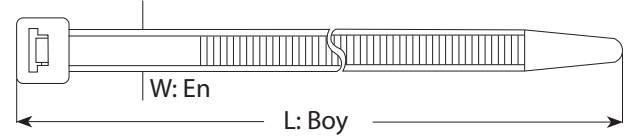
Kablo Bağları



www.tugen.com.tr

 **Tügen**

Kablo Bağları



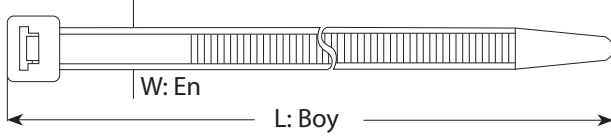
Sipariş Kodu	L	W	Maksimum Bağlama Çapı	Taşıyacağı Ağırlık (Kg)	Poşet Adedi	Koli Adedi	Adet Fiyatı (TL)
GT-100 M	100		22		1.000	80.000	0.230
GT-140 M	140	2.5	33	8.1	100	50.000	0.365
GT-200 M	200		53		100	35.000	0.525
GT-150 I	150		35		100	30.000	0.596
GT-200 I	200		53		100	25.000	0.780
GT-250 I	250	3.6	65	18.2	100	22.500	0.962
GT-300 I	300		76		100	20.000	1.170
GT-370 I	370		102		100	16.000	1.523
GT-200 ST	200		50		100	17.000	1.090
GT-250 ST	250		60		100	15.000	1.375
GT-300 ST	300		76		100	15.000	1.665
GT-370 ST	350	4.8	102	22.2	100	12.000	1.900
GT-430 ST	450		110		100	9.000	2.210
GT-530 ST	530		140		100	8.000	3.400
GT-300 LHD	300		76		100	6.000	3.447
GT-370 LHD	370		102		100	6.000	3.750
GT-450 LHD	450	8.0	127	54.5	100	3.500	4.285
GT-530 LHD	530		140		100	3.000	5.675
GT-750 LHD	750		220		100	2.000	9.100
GT-760 HD	760		236		100	2.000	12.050
GT-940 HD	940	9.0	280	79.4	100	1.000	13.920
GT-1220 HD	1.220		365		100	1.000	19.000

* Ürün siparişinde siyah ve beyaz renklerde fiyat farkı yoktur.

TUGEN ürünleri **DUPONT** Marka, Nylon 6/6 hammaddesinden imal edilmiş olup, -40, +85 °C ortam sıcaklığında çalışır. UL 94/V2 normunda, kendini söndürme özelliğine sahiptir. Yüksek kaliteli **TUGEN** kablo bağları (Benzin, mazot, hayvansal yağ, boya, vernik) gibi maddelere karşı üstün direnç göstermektedir.

Renkli Kablo Bağları

Mavi, Sarı, Yeşil, Gri, Turuncu, Kırmızı



Sipariş Kodu	L	W	Maksimum Bağlama Çapı	Taşıyacağı Ağırlık (Kg)	Poşet Adedi	Koli Adedi	Adet Fiyatı (TL)
GT-100 M	100	2.5	22	8.1	1.000	80.000	0.266
GT-140 M	140		40		100	50.000	0.430
GT-200 M	200		53		100	35.000	0.628
GT-150 I	150	3.6	35	18.2	100	30.000	0.653
GT-200 I	200		53		100	25.000	0.892
GT-250 I	250		65		100	22.500	1.070
GT-300 I	300		76		100	20.000	1.340
GT-200 ST	200	4.8	50	22.2	100	17.000	1.214
GT-250 ST	250		60		100	15.000	1.531
GT-300 ST	300		76		100	15.000	1.858
GT-370 ST	370		102		100	12.000	2.157
GT-370 LHD	370	8.0	102	54.5	100	6.000	4.480
GT-450 LHD	450		127		100	3.500	5.600
GT-530 LHD	530		140		100	3.000	6.780

Ultraviyole (UV) Kablo Bağları

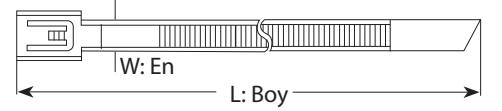


Sipariş Kodu	L	W	Maksimum Bağlama Çapı	Taşıyacağı Ağırlık (Kg)	Poşet Adedi	Koli Adedi	Adet Fiyatı (TL)
GT-100 M UV	100	2.5	22	8.1	1.000	80.000	0.266
GT-140 M UV	140		33		100	50.000	0.430
GT-200 M UV	200		53		100	35.000	0.628
GT-150 I UV	150	3.6	35	18.2	100	30.000	0.653
GT-200 I UV	200		53		100	25.000	0.892
GT-250 I UV	250		65		100	20.000	1.070
GT-300 I UV	300		76		100	22.500	1.340
GT-370 I UV	370	102	100	20.000	1.850		
GT-200 ST UV	200	4.8	50	22.2	100	17.000	1.214
GT-250 ST UV	250		60		100	15.000	1.531
GT-300 ST UV	300		76		100	15.000	1.858
GT-370 ST UV	370		102		100	12.000	2.300
GT-300 LHD UV	300	8.0	76	54.5	100	6.000	3.700
GT-370 LHD UV	370		102		100	6.000	4.480
GT-450 LHD UV	450		127		100	3.500	5.600
GT-530 LHD UV	530	140	100	3.000	6.780		
GT-760 HD UV	760	9.0	236	79.4	100	2.000	13.000
GT-940 HD UV	940		280		100	1.000	18.000

Paslanmaz Çelik Kablo Bağları



AISI 304-316
Paslanmaz Çelik



Sipariş Kodu	L	W	Maksimum Bağlama Çapı	Taşıyacağı Ağırlık (Kg)	Poşet Adedi	Koli Adedi	304 Paslanmaz Adet Fiyatı (USD)	316 Paslanmaz Adet Fiyatı (USD)
GTME-127 STC	127	4.6	15	55	100	8.000	0.210	0.278
GTME-152 STC	152		44		100	8.000	0.240	0.328
GTME-201 STC	201		51		100	6.000	0.278	0.363
GTME-266 STC	266		69		100	6.000	0.328	0.432
GTME-300 STC	300		76		100	4.000	0.345	0.450
GTME-362 STC	362		102		100	4.000	0.363	0.484
GTME-521 STC	521		152		100	3.000	0.455	0.588
GTME-679 STC	679		203		100	2.000	0.483	0.638
GTME-838 STC	838		254		100	2.000	0.553	0.727
GTME-152 HDC	152		7.9		44	120	100	4.000
GTME-201 HDC	201	51		100	3.000		0.345	0.432
GTME-266 HDC	266	69		100	2.000		0.410	0.518
GTME-300 HDC	300	76		100	2.000		0.432	0.553
GTME-362 HDC	362	102		100	1.500		0.518	0.638
GTME-521 HDC	521	152		100	1.500		0.673	0.829
GTME-679 HDC	679	203		100	1.000		0.848	1.051
GTME-838 HDC	838	254		100	1.000		1.224	1.575

Pvc Kaplı Çelik Kablo Bağları

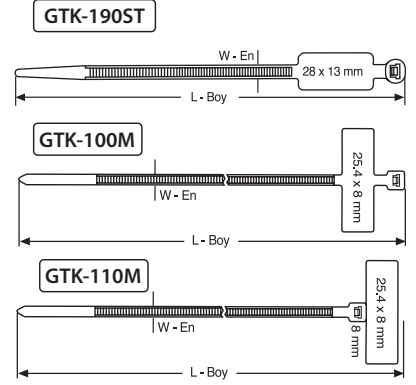
AISI 304
Paslanmaz Çelik



Sipariş Kodu	L	W	Max. Bağlama Çapı	Taşıyacağı Ağırlık (Kg)	Poşet Adedi	Koli Adedi	Adet Fiyatı (USD)
GTME-PVC-127 ST	127	4.6	15	55	100	8.000	0.293
GTME-PVC-152 ST	152		44		100	8.000	0.308
GTME-PVC-201 ST	201		51		100	6.000	0.345
GTME-PVC-266 ST	266		69		100	6.000	0.398
GTME-PVC-300 ST	300		76		100	4.000	0.414
GTME-PVC-362 ST	362		102		100	4.000	0.450
GTME-PVC-521 ST	521		152		100	3.000	0.555
GTME-PVC-679 ST	679		203		100	2.000	0.587
GTME-PVC-838 ST	838		254		100	2.000	0.675
GTME-PVC-152 HD	152		7.9		44	120	100
GTME-PVC-201 HD	201	51		100	3.000		0.450
GTME-PVC-266 HD	266	69		100	3.000		0.483
GTME-PVC-300 HD	300	76		100	2.000		0.518
GTME-PVC-362 HD	362	102		100	1.500		0.587
GTME-PVC-521 HD	521	152		100	1.500		0.780
GTME-PVC-679 HD	679	203		100	2.000		0.948
GTME-PVC-838 HD	838	254		100	1.000		1.245

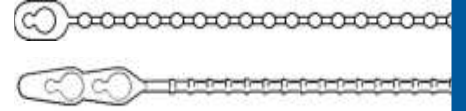
Etiketli Kablo Bağı

Sipariş Kodu	L	W	Max. Bağlama Çapı	Taşıyacağı Ağırlık (Kg)	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (TL)
GTK-100 M	100	2.5	19	8.1	1000	1.170
GTK-110 M	100	2.5	19	8.1	1000	1.840
GTK-190 ST	200	4.8	45	22.2	100	2.880



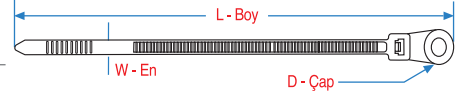
Boncuk Tip Kablo Bağı

Sipariş Kodu	L	W	Max. Bağlama Çapı	Taşıyacağı Ağırlık (Kg)	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (TL)
GTB-110 M	105	2	25	5	1.000	0.380
GTB-150 I	165	3.5	45	7	500	0.860



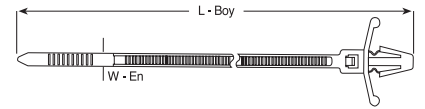
Kafadan Vida Montajlı Kablo Bağı

Sipariş Kodu	L	W	D	Max. Bağlama Çapı	Taşıyacağı Ağırlık (Kg)	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (TL)
GTM-200 ST	200	4.8	4.8	54	22.2	100	1.380



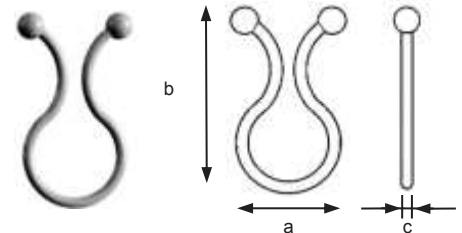
Distanslı Kablo Bağı

Sipariş Kodu	L	W	Max. Bağlama Çapı	Taşıyacağı Ağırlık (Kg)	Delik Çapı (Ø)	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (TL)
GTP-110 M	100	2.5	22	12	Ø 4,8	1000	1.070
GTP-110 I	100	3.6	21	18	Ø 6,4	100	0.987
GTP-150 ST	150	4.8	32	25	Ø 6,4	100	1.275
GTP-200 ST	200	4.8	46	25	Ø 6,4	100	1.502



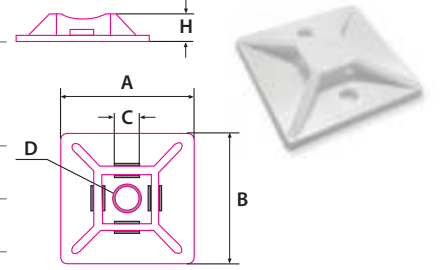
Bükülebilir Klips

Ölçüler (mm)	ØA	B	Bağlama Çapı	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (TL)
TH-F	8.3	25.2	7.3	1000	0.500
TH-G	11.5	30.9	10.5	1000	0.650
TH-H	15	35.1	14	1000	0.680



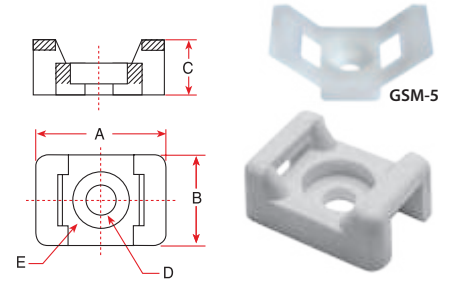
Yapışkanlı Kablo Bağı Kroşesi

Sipariş Kodu	A	B	C	D	H	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (TL)
HW-3A	19	19	3.6	Ø3.2	4	100	1.180
HW-4A	28	28	4.8	Ø3.2	4.5	100	2.000



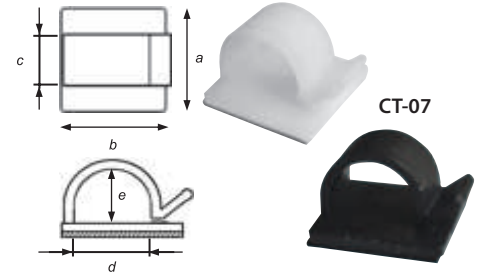
Vidalı Kroşeler

Sipariş Kodu	A	B	C	D	E	Max. Bağlama Genişliği	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (TL)
GSM-2	17	10	6.5	3.7	6.5	4.8	250	0.890
GSM-3	23	17	9.5	6.4	12.5	8	250	1.120
GSM-5	30	15	11.7	4.8	-	8	100	1.370



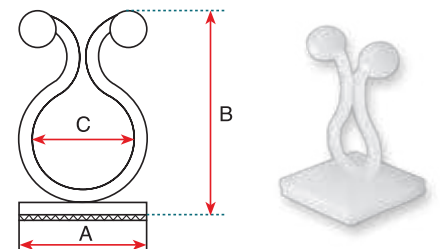
Tabanı Yapışkanlı Kancalı Klips

Sipariş Kodu	A	B	C	D	Max. Bağlama Genişliği (E)	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (TL)
CT-05	25	25	12.7	12.5	8	100	2.550
CT-07	25	25	12.7	16.5	12	100	2.800

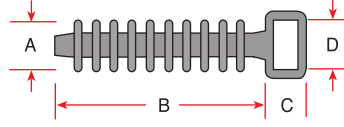


Tabanı Yapışkanlı Bükülebilir Klips

Sipariş Kodu	A	B	C	Max. Bağlama Çapı	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (TL)
HW-8 Ab	20x20	32	16	14	100	12.500



Beton Kroşe

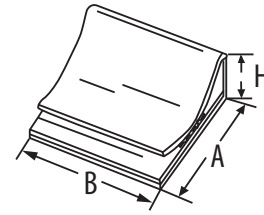


Sipariş Kodu	A	B	C	D	Max. Bağlama Genişliği	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (TL)
GW-52210	9.5	36	6	9.5	9.5	100	1.400



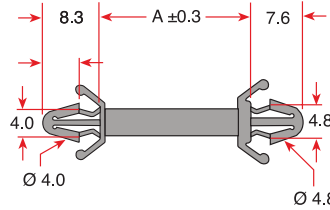
Flat Kablo Tutucu

Sipariş Kodu	A	B	H	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (USD)
FC-15	15	26	6.5	100	0.275
FC-25	25	26	10		0.415



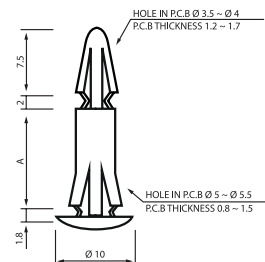
Baskılı Devre Taşıyıcıları

Sipariş Kodu	A	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (TL)
CBS-6 A	6.2	1.000	1.400
CBS-9 A	9.2		0.880
CBS-13 A	12.6		0.950
CBS-25 A	25.1		2.200



Ters Kilitlemeli Baskılı Devre Taşıyıcıları

Sipariş Kodu	A	Poşet Adedi	Adet Fiyatı (TL)
WMB-5	5	1.000	
WMB-8	8		
WMB-10	10		
WMB-12	12		
WMB-14	14		
WMB-19	19		



1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"

 ISI İLE DARALAN
MAKARON
沃尔



www.tugen.com.tr

49

www.tugen.com.tr

Isı İle Daralan Makaronlar

Ölçüler		Daralmadan Önce (mm)		Daralmadan Sonra (mm)		Makara (m)	Koli Miktarı (m)	Metre Fiyatı (USD)
Inc (Ø)	mm	İç Çap	Cidar Kalınlığı	İç Çap	Cidar Kalınlığı			
3 / 64	0.8	1,1 ± 0,2	0,15 ± 0,05	0,40	0,28 ± 0,10	200	4600	0.165
	1	1,5 ± 0,2	0,15 ± 0,05	0,50	0,28 ± 0,10	200	3200	0.090
	1.2	2,0 ± 0,2	0,15 ± 0,05	0,70	0,30 ± 0,10	200	3000	0.090
	1.5	2,0 ± 0,2	0,18 ± 0,05	0,85	0,32 ± 0,10	200	2400	0.097
1 / 16	1.6	2,0 ± 0,3	0,15 ± 0,05	0,80	0,28 ± 0,10	200	3200	0.104
	2	2,5 ± 0,2	0,18 ± 0,05	0,60	0,28 ± 0,10	200	3000	0.115
3 / 32	2.4	3,0 ± 0,3	0,18 ± 0,05	1,20	0,35 ± 0,10	200	3000	0.115
	2.5	3,0 ± 0,2	0,18 ± 0,05	1,30	0,38 ± 0,10	200	2600	0.150
	3	3,5 ± 0,2	0,18 ± 0,05	1,50	0,40 ± 0,10	200	2200	0.160
1 / 8	3.2	3,5 ± 0,4	0,18 ± 0,05	1,60	0,40 ± 0,10	200	2200	0.160
	3.5	4,0 ± 0,2	0,22 ± 0,05	1,80	0,42 ± 0,10	200	1800	0.170
	4	4,5 ± 0,2	0,25 ± 0,05	2,00	0,45 ± 0,10	200	1400	0.200
	4.5	5,0 ± 0,2	0,25 ± 0,05	2,30	0,50 ± 0,10	100	1000	0.230
3 / 16	4.8	5,2 ± 0,4	0,25 ± 0,05	2,40	0,50 ± 0,10	100	1000	0.230
	5	5,5 ± 0,2	0,25 ± 0,05	2,50	0,55 ± 0,10	100	900	0.250
	6	6,5 ± 0,2	0,28 ± 0,05	3,00	0,55 ± 0,10	100	700	0.290
1 / 4	6.4 Yassı	7,0 ± 0,4	0,28 ± 0,05	3,20	0,55 ± 0,10	100	1600	0.320
1 / 4	6.4 Boru	7,0 ± 0,4	0,28 ± 0,05	3,20	0,55 ± 0,10	100	700	0.290
	7 Yassı	7,5 ± 0,3	0,28 ± 0,05	3,50	0,55 ± 0,10	100	1400	0.340
	7 Boru	7,5 ± 0,3	0,28 ± 0,05	3,50	0,55 ± 0,10	100	500	0.368
	8 Yassı	8,5 ± 0,3	0,28 ± 0,05	4,00	0,60 ± 0,10	100	1300	0.350
	8 Boru	8,5 ± 0,3	0,28 ± 0,05	4,00	0,60 ± 0,10	100	500	0.397
	9 Yassı	9,5 ± 0,3	0,30 ± 0,08	4,50	0,60 ± 0,10	100	1200	0.350
	9 Boru	9,5 ± 0,3	0,30 ± 0,08	4,50	0,60 ± 0,10	50	300	0.450
3 / 8	9.5	10,0 ± 0,5	0,30 ± 0,08	4,80	0,60 ± 0,10	100	1200	0.360
	10	10,5 ± 0,3	0,30 ± 0,08	5,00	0,60 ± 0,10	100	1100	0.390
	11	11,5 ± 0,3	0,30 ± 0,08	5,50	0,60 ± 0,10	100	1100	0.442
	12	12,5 ± 0,3	0,30 ± 0,08	6,00	0,60 ± 0,10	100	1000	0.450
1 / 2	12.7	13,0 ± 0,5	0,30 ± 0,08	6,40	0,60 ± 0,10	100	1000	0.450



沃尔
ISI İLE DARALAN
MAKARON



Teknik Özellikler

Malzeme: Polyolefin

Daralma Oranı: 2/1

Yanmazlık:
Kendi Kendine Söner

Çalışma Sıcaklığı
-55°C +125°C (600V)

Ölçüler		Daralmadan Önce (mm)		Daralmadan Sonra (mm)		Makara (m)	Koli Miktarı (m)	Metre Fiyatı (USD)
Inc (Ø)	mm	İç Çap	Cidar Kalınlığı	İç Çap	Cidar Kalınlığı			
13	13,5 ± 0,3	0,35 ± 0,10	6,50	0,65 ± 0,10	100	900	0.490	
14	14,5 ± 0,3	0,35 ± 0,10	7,00	0,65 ± 0,10	100	900	0.580	
15	15,5 ± 0,3	0,35 ± 0,10	7,00	0,65 ± 0,10	100	800	0.675	
16	16,5 ± 0,4	0,40 ± 0,12	8,00	0,70 ± 0,10	100	800	0.750	
17	17,5 ± 0,4	0,40 ± 0,12	8,50	0,70 ± 0,10	100	700	0.975	
18	19,0 ± 0,5	0,40 ± 0,15	9,00	0,80 ± 0,15	100	700	0.980	
3 / 4	19.1	20,5 ± 0,6	0,40 ± 0,15	9,50	0,80 ± 0,15	100	700	0.980
4 / 5	20	21,0 ± 0,6	0,40 ± 0,15	10,00	0,80 ± 0,15	100	600	1.250
	22	23,0 ± 0,5	0,40 ± 0,15	11,00	0,80 ± 0,15	100	600	1.560
1	25.4	25,6 ± 0,7	0,45 ± 0,12	14,00	0,90 ± 0,15	50	300	1.650
	28	29,0 ± 1,0	0,50 ± 0,15	14,50	0,90 ± 0,15	50	300	2.050
	30	31,5 ± 1,0	0,50 ± 0,15	15,00	0,90 ± 0,15	50	250	2.150
1-1 / 4	32	33,0 ± 0,7	0,50 ± 0,15	15,90	0,95 ± 0,15	50	250	2.150
	35	36,5 ± 1,0	0,50 ± 0,15	17,50	0,95 ± 0,15	50	200	2.780
1-1 / 2	38	40,0 ± 0,7	0,50 ± 0,15	19,10	1,00 ± 0,15	50	200	3.000
	40	41,5 ± 1,0	0,55 ± 0,15	20,00	1,00 ± 0,15	50	200	3.000
2	51	52,5 ± 0,7	0,55 ± 0,15	25,40	0,95 ± 0,15	25	125	3.800
	60	60	0,60 ± 0,15	30,00	1,30 ± 0,20	25	100	5.100
	70	70	0,65 ± 0,15	35,00	1,30 ± 0,20	25	75	6.900
3	76	80,0 ± 1,0	0,65 ± 0,15	38,10	1,30 ± 0,20	25	75	7.500
	80	80	0,65 ± 0,15	40,00	1,46 ± 0,20	25	75	7.500
	90	90	0,65 ± 0,15	45,00	1,46 ± 0,20	25	50	8.500
	96	100	0,65 ± 0,15	50,00	1,46 ± 0,20	25	50	9.500
4	102	105,0 ± 1,0	0,65 ± 0,20	50,80	1,46 ± 0,20	25	50	9.500
5	120	120	0,65 ± 0,20	63,50	1,56 ± 0,20	25	50	13.000
	150	150	0,65 ± 0,20	75,00	1,56 ± 0,20	25	50	20.000
	180	180	0,65 ± 0,30	90,00	1,56 ± 0,20	25	25	28.000
	250	250	0,65 ± 0,30	125,00	1,56 ± 0,20	20	20	55.000



沃尔

ISI İLE DARALAN
MAKARON

Teknik Özellikler

Malzeme: Polyolefin

Daralma Oranı: 2/1

Yanmazlık:
Kendi Kendine SönerÇalışma Sıcaklığı
-55° C +125° C (600V)

Renkli Isı İle Daralan Makaronlar

Beyaz

Şeffaf

Yeşil

Mavi

Sarı

Gri

Kırmızı

Ölçüler		Makara (m)	Koli Miktarı	Metre Fiyatı (USD)
Inc	mm			
1/16	1,6	200	3200	0.110
	2,0	200	3000	0.140
3/32	2,4	200	3000	0.150
	2,5	200	2600	0.165
1/8	3,2 Yassı	100	1700	0.220
1/8	3,2 Boru	200	2200	0.190
	3,5 Yassı	100	1700	0.230
	3,5 Boru	200	1800	0.210
	4,8 Yassı	100	1600	0.300
3/16	4,8 Boru	100	1000	0.260
	5	100	900	0.320
1/4	6,4 Yassı	100	1500	0.380
1/4	6,4 Boru	100	700	0.330
	7 Yassı	100	1400	0.340
	7 Boru	100	500	0.380
	8 Boru	100	500	0.400
3/8	9,5	100	1200	0.400
1/2	12,7	100	1000	0.530
	16	100	800	0.860
3/4	19,1	100	700	1.380
4/5	20	100	600	1.500
	22	100	600	1.750
1	25,4	50	300	1.860
1-1/4	32	50	250	2.400
	35	50	200	3.350
1-1/2	38	50	200	3.500
	40	50	200	4.000
2	51	25	125	4.200
	60	25	100	6.000
3	76	25	75	8.300
	96	25	75	12.100
4	102	25	50	12.100
	120	25	50	19.000
5	150	25	25	30.000
	180	25	25	45.000



沃尔

ISI İLE DARALAN
MAKARON

Teknik Özellikler

Malzeme: Polyolefin

Daralma Oranı: 2/1

Yanmazlık:
Kendi kendine söner

Çalışma Sıcaklığı
-55°C +125°C (600V)



Renkli Isı İle Daralan Makaronlar

Kahverengi

Ölçüler		Makara (m)	Koli Miktarı	Metre Fiyatı (USD)
Inc	mm			
1/16	1,6	200	3200	0.120
	2,5	200	2600	0.170
1/8	3,2	200	2200	0.220
	3,5	200	1800	0.250
3/16	4,8	100	1000	0.290
1/4	6,4	100	700	0.370
3/8	9,5	100	1200	0.450
1/2	12,7	100	1000	0.580
	16	100	800	1.000
3/4	19,1	100	700	1.400
4/5	20	100	600	1.570
	22	100	600	1.950
1	25,4	50	300	2.100
1-1/4	32	50	250	2.750
	35	50	200	3.900
1-1/2	38	50	200	4.000
	40	50	200	4.750
2	51	25	125	5.000
	60	25	100	7.400
	70	25	75	8.500
3	76	25	75	9.000
	96	25	75	13.400
4	102	25	50	13.600
5	120	25	50	19.000
	150	25	25	36.000
	180	25	25	51.000

Turuncu

Ölçüler		Makara (m)	Koli Miktarı	Metre Fiyatı (USD)
Inc	mm			
1/8	2,4	200	3000	0.185
1/8	3,2	200	2200	0.230
3/16	4,8	100	1000	0.300
1/4	6,4	100	700	0.400
3/8	9,5	100	1200	0.500
1/2	12,7	100	1000	0.650
	16	100	800	1.250
3/4	19,1	100	700	1.700
1	25,4	50	300	2.250
	30	50	250	2.850
1-1/2	38	50	200	4.100



Teknik Özellikler

Malzeme: Polyolefin

Daralma Oranı: 2/1

Yanmazlık:
Kendi kendine sönerÇalışma Sıcaklığı
-55°C +125°C (600V)

Sarı

Yeşil

Ölçüler		Makara (m)	Koli Miktarı	Metre Fiyatı (USD)
Inc	mm			
1/16	1,6	200	3200	0.640
	2,5	200	3000	0.425
1/8	3,2	200	2200	0.430
3/16	4,8	100	1000	0.440
1/4	6,4	100	700	0.500
3/8	9,5	100	1200	0.680
1/2	12,7	100	1000	0.950
5/8	16	100	800	1.450
3/4	19,1	100	700	1.700
4/5	20	100	600	2.400
1	25,4	50	300	2.750
1-1/4	32	50	250	3.700
	35	50	200	4.600
1-1/2	38	50	200	5.000
	40	50	200	6.500
2	51	25	125	7.000
	60	25	100	10.200
3	76	25	75	16.000
	96	25	75	24.000
4	102	25	50	25.000
5	120	25	50	34.000
	150	25	25	46.000

**Teknik Özellikler****Malzeme:** Polyolefin**Daralma Oranı:** 2/1**Yanmazlık:**

Kendi kendine söner

Çalışma Sıcaklığı

-55°C +125°C (600V)



3/1 İçi Yapışkanlı Daralan Makaronlar RULO

Ölçü		Daralmadan Önce İç Çap (mm)	Uygulama Sonrası			Makara (m)	Metre Fiyatı (USD)
İnç	mm		Daralmadan Sonra İç Çap (mm)	Yapışkanın Cidar Kalınlığı (mm)	Toplam Cidar Kalınlığı (mm)		
1/8	3.2	3.2	1,0	0,40 ± 0,10	0,95 ± 0,15	200 m	0.650
3/16	4.8	4.8	1,6	0,40 ± 0,10	1,10 ± 0,15	100 m	0.800
1/4	6.4	6.4	2,2	0,45 ± 0,12	1,20 ± 0,15	100 m	1.200
3/8	9.5	9.5	3,2	0,50 ± 0,12	1,45 ± 0,20	50 m	1.600
1/2	12.7	12.7	4,2	0,50 ± 0,12	1,70 ± 0,20	25 m	2.200
5/8	16	16	5,5	0,55 ± 0,15	1,80 ± 0,20	25 m	2.850
3/4	19.1	19.1	6,3	0,55 ± 0,15	2,00 ± 0,20	25 m	3.450
1	25.4	25.4	8,5	0,60 ± 0,15	2,10 ± 0,25	25 m	4.600

3/1 İçi Yapışkanlı Daralan Makaronlar SBRSM-NF

Ölçü		Daralmadan Önce İç Çap (mm)	Uygulama Sonrası			Boy (m)	Metre Fiyatı (USD)
İnç	mm		Daralmadan Sonra İç Çap (mm)	Yapışkanın Cidar Kalınlığı (mm)	Toplam Cidar Kalınlığı (mm)		
	6	6,0	2,0	1,40 ± 0,20	1,85 ± 0,25	1.22 Boy	1.250
	9	9,0	3,0	1,40 ± 0,20	1,90 ± 0,25	1.22 Boy	1.700
	12	12,0	4,0	1,40 ± 0,20	1,90 ± 0,25	1.22 Boy	2.250
	16	16,0	5,0	1,55 ± 0,20	2,15 ± 0,30	1.22 Boy	3.200
3/4	19,1	19,1	5,6	1,80 ± 0,20	2,40 ± 0,30	1.22 Boy	4.400
	25	25,0	8,0	2,00 ± 0,30	2,70 ± 0,30	1.22 Boy	4.800
	28	28,0	6,0	2,40 ± 0,30	3,30 ± 0,35	1.22 Boy	5.100
	33	33,0	11,0	2,50 ± 0,30	3,30 ± 0,35	1.22 Boy	5.700
	44	44,0	12,7	2,50 ± 0,30	3,30 ± 0,35	1.22 Boy	7.200
	52	52,0	16,0	2,50 ± 0,30	3,30 ± 0,35	1.22 Boy	8.000
	70	70,0	22,0	2,90 ± 0,30	3,70 ± 0,40	1.22 Boy	11.300
	90	90,0	30,0	3,00 ± 0,30	3,80 ± 0,40	1.22 Boy	16.000
	115	115,0	34,0	3,00 ± 0,30	3,80 ± 0,40	1.22 Boy	19.500
	125	125,0	41,6	3,00 ± 0,30	3,80 ± 0,40	1.22 Boy	23.000
	140	140,0	42,0	3,00 ± 0,30	3,80 ± 0,40	1.22 Boy	25.000
	180	180,0	65,0	3,10 ± 0,30	3,90 ± 0,40	1.22 Boy	38.000
	200	200,0	69,0	3,10 ± 0,30	3,90 ± 0,40	1.22 Boy	54.000

4/1 İçi Yapışkanlı Daralan Makaronlar RULO

Ölçü		Daralmadan Önce İç Çap (mm)	Uygulama Sonrası			Makara (m)	Metre Fiyatı (USD)
İnç	mm		Daralmadan Sonra İç Çap (mm)	Toplam Cidar Kalınlığı (mm)	Yapışkanın Cidar Kalınlığı (mm)		
5/32	4	4,0	1,0	1,05 ± 0,30	0,50 ± 0,30	200 m	1.100
1/4	6	6,0	1,5	1,15 ± 0,30	0,50 ± 0,30	100 m	1.650
5/16	8	8,0	2,0	1,55 ± 0,30	0,60 ± 0,30	50 m	2.100
1/2	12	12,0	3,0	1,75 ± 0,30	0,60 ± 0,30	25 m	2.950
5/8	16	16,0	4,0	2,00 ± 0,30	0,70 ± 0,30	25 m	3.650
25/32	20	20,0	5,0	2,30 ± 0,40	0,70 ± 0,30	25 m	4.500
1	24	24,0	6,0	2,60 ± 0,40	0,75 ± 0,30	25 m	6.250
1-1/4	32	32,0	8,0	3,00 ± 0,40	0,90 ± 0,30	25 m	11.000
2	52	52,0	13,0	3,35 ± 0,50	0,95 ± 0,30	25 m	23.000



Teknik Özellikler

Malzeme: Polyolefin

Daralma Oranı: 3/1

Yanmazlık:
Kendi kendine sönerÇalışma Sıcaklığı
-55°C +125°C (600V)

Teknik Özellikler

Malzeme: Polyolefin

Daralma Oranı: 4/1

Yanmazlık:
Kendi kendine sönerÇalışma Sıcaklığı
-55°C +125°C (600V)

Siyah Kablo Toplama Çorabı

Sipariş Kodu	Min. Tutma Çapı	Max. Tutma Çapı	Rulo (m)	Siyah Metre Fiyatı (USD)
TGN-KC 03	3	8	100	0.240
TGN-KC 05	5	10	100	0.290
TGN-KC 06	6	11	100	0.290
TGN-KC 08	8	12	100	0.300
TGN-KC 10	10	15	100	0.360
TGN-KC 12	12	19	100	0.430
TGN-KC 15	15	27	100	0.480
TGN-KC 20	20	28	100	0.560
TGN-KC 25	25	34	100	0.720
TGN-KC 30	30	37	50	0.870
TGN-KC 40	40	45	50	1.140
TGN-KC 50	50	65	25	1.400



Renkli Kablo Toplama Çorabı



Sipariş Kodu	Min. Tutma Çapı	Max. Tutma Çapı	Rulo (m)	Gri Metre Fiyatı (USD)	Mavi Metre Fiyatı (USD)	Sarı Metre Fiyatı (USD)	Kırmızı Metre Fiyatı (USD)
PE-HB 3-8	3	8	100	0.290	0.350	0.350	0.350
PE-HB 5-10	5	10	100	0.350	0.420	0.420	0.420
PE-HB 6-11	6	11	100	0.360	0.430	0.430	0.430
PE-HB 8-12	8	12	100	0.430	0.520	0.520	0.520
PE-HB 10-15	10	15	100	0.485	0.580	0.580	0.580
PE-HB 12-19	12	19	100	0.580	0.700	0.700	0.700
PE-HB 15-27	15	27	100	0.645	0.775	0.775	0.775
PE-HB 20-28	20	28	100	0.805	0.970	0.970	0.970
PE-HB 25-34	25	34	100	1.060	1.275	1.275	1.275
PE-HB 30-37	30	37	50	1.220	1.470	1.470	1.470
PE-HB 40-45	40	45	50	1.475	1.760	1.760	1.760
PE-HB 50-65	50	65	25	1.830	2.200	2.200	2.200

Polyester mamulden monoflam örgülü geniş bir sıcaklık aralığı, kimyasal bozulmaya karşı dirençli, UV, radyasyon ve aşınmaya karşı dayanıklıdır. Kablo çorabı sıcak bir bıçak ile kolayca ve temiz kesilebilir. Kapladığı materyali dış etkenlerden korurken estetik bir görünüm sağlar. UL 94V-0 normunda kendi kendine söndürme özelliğine sahiptir. *Tügen Gri ve Renkli Kablo Çorapları 0,25 mm² 5 Tel İplikten Üretilmektedir.

Fg-Srg 2.5 Kv H Class Cam-Silikon Makaronlar

Sipariş Kodu	Çap (mm)	Renkler	Rulo (m)	Metre Fiyatı (USD)
FG-SRG 0.80	0.80	Kırmızı	100	0.330
FG-SRG 1.00	1.00	Kırmızı	100	0.330
FG-SRG 1.50	1.50	Kırmızı	100	0.330
FG-SRG 2.00	2.00	Kırmızı	100	0.350
FG-SRG 2.50	2.50	Kırmızı	100	0.475
FG-SRG 3.00	3.00	Kırmızı	100	0.530
FG-SRG 4.00	4.00	Kırmızı	100	0.730
FG-SRG 5,00	5,00	Kırmızı	100	0.875
FG-SRG 6.00	6.00	Kırmızı	100	1.100
FG-SRG 7.00	7.00	Kırmızı	50	1.230
FG-SRG 8.00	8.00	Kırmızı	50	1.400
FG-SRG 10.00	10.00	Kırmızı	50	2.000
FG-SRG 12.00	12.00	Kırmızı	50	2.450
FG-SRG 14.00	14.00	Kırmızı	50	3.000
FG-SRG 16.00	16.00	Kırmızı	50	3.850
FG-SRG 18.00	18.00	Kırmızı	50	4.950
FG-SRG 20.00	20.00	Kırmızı	50	6.350
FG-SRG 25.00	25.00	Kırmızı	50	12.000

*Siyah Renk İçin Stok ve Fiyat Sorunuz.



İzolasyon Sınıfı : H Class
Çalışma Sıcaklığı : -60 °C / 230 °C

Fg-Vg 2500 2.5 kV Cam Elyaf Makaronlar

Sipariş Kodu	Çap (mm)	Renkler	Rulo (m)	Metre Fiyatı (USD)
FG-VG 0.80	0.80	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	100	0.119
FG-VG 1.00	1.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	100	0.119
FG-VG 1.50	1.50	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	100	0.155
FG-VG 2.00	2.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	100	0.175
FG-VG 2.50	2.50	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	100	0.195
FG-VG 3.00	3.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	100	0.215
FG-VG 4.00	4.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	100	0.295
FG-VG 5,00	5,00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	100	0.530
FG-VG 6.00	6.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	100	0.560
FG-VG 7.00	7.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	50	0.670
FG-VG 8.00	8.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	50	0.730
FG-VG 10.00	10.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	50	0.965
FG-VG 12.00	12.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	50	1.260
FG-VG 14.00	14.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	50	1.500
FG-VG 16.00	16.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	50	1.990
FG-VG 18.00	18.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	50	2.150
FG-VG 20.00	20.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	50	2.750
FG-VG 25.00	25.00	Beyaz Üzeri Çizgili-Siyah	50	6.500



İzolasyon Sınıfı : 8
Çalışma Sıcaklığı : -25 °C / 130 °C

Pvc Makaron

Sipariş Kodu	İç Çap (mm)	Et Kalınlığı (mm)	Renk	Rulo (m)	Metre Fiyatı (EURO)
CTYM85-031	3.1 + 0.3	0.4 + (-0.15)	Siyah	400	0.245
CTYM85-041	4.1 + 0.3	0.5 + (-0.15)	Siyah	300	0.265
CTYM85-051	5.1 + 0.3	0.6 + (-0.15)	Siyah	200	0.275
CTYM85-061	6.1 + 0.3	0.6 + (-0.15)	Siyah	150	0.305
CTYM85-071	7.1 + 0.3	0.7 + (-0.15)	Siyah	150	0.355
CTYM85-081	8.1 + 0.3	0.7 + (-0.15)	Siyah	100	0.465
CTYM85-091	9.1 + 0.4	0.7 + (-0.15)	Siyah	100	0.495
CTYM85-101	10.1 + 0.4	0.7 + (-0.15)	Siyah	100	0.525
CTYM85-121	12.1 + 0.4	0.8 + (-0.15)	Siyah	50	0.650
CTYM85-141	14.1 + 0.5	1.0 + (-0.20)	Siyah	50	0.765
CTYM85-161	16.1 + 0.6	1.0 + (-0.20)	Siyah	50	1.135
CTYM85-181	18.1 + 0.6	1.0 + (-0.20)	Siyah	50	1.225
CTYM85-201	20.1 + 0.6	1.2 + (-0.20)	Siyah	50	1.315
CTYM85-221	22.1 + 0.6	1.2 + (-0.20)	Siyah	25	1.440

Çalışma sıcaklığı : **-20 °C, +70 °C**
Yanıcılık : Kendiliğinden sönen
Dielektrik dayanım (nach IEC 243) : Min. 20 kV/mm
Özellikler : İzolasyon sınıfı Y VDE 0530
Standart renk : Siyah (Diğer renkler isteğe göre üretilir.)



Not: Renkli ürünlerde % 30 fiyat farkı uygulanır.

Esnek ve düşük maliyetli olan yumuşak PVC makaron genellikle otomotiv, mekanik ve elektrik sektörlerinde tel ve kablo izolasyonu alanında kullanılmaktadır. **Sertlik Shore: 85 A**

Htg 410 Cam Makaron (800V)

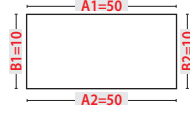
Sipariş Kodu	İç Çap (mm)	Rulo (m)	Metre Fiyatı (USD)
HTG-410 / 0.80	0,80 mm ±0,20	100	0.275
HTG-410 / 1.0	1 mm ±0,20	100	0.275
HTG-410 / 2.0	2,0 mm ±0,30	100	0.375
HTG-410 / 2.5	2,5 mm ±0,30	100	0.395
HTG-410 / 3.0	3 mm ±0,30	100	0.415
HTG-410 / 4.0	4 mm ±0,30	100	0.550
HTG-410 / 5.0	5 mm ±0,40	100	0.710
HTG-410 / 6.0	6 mm ±0,40	100	0.945
HTG-410 / 7.0	7 mm ±0,50	50	0.985
HTG-410 / 8.0	8 mm ±0,50	50	1.100
HTG-410 / 10	10 mm ±0,50	50	1.380
HTG-410 / 12	12 mm ±0,60	50	1.950
HTG-410 / 14	14 mm ±0,60	50	3.000
HTG-410 / 16	16 mm ±0,60	50	4.200
HTG-410 / 18	18 mm ±0,80	50	5.650
HTG-410 / 20	20 mm ±0,80	25	6.300
HTG-410 / 25	25 mm ±0,80	25	11.050



*Çalışma Sıcaklığı -40 °C +450 °C
*Çalışma Gerilimi 800V 'dur.
*Isıl İşlem Görmüş Cam Elyaf Makaron.
*Halojen Free.

Kablo ve Baralar için Daralan Makaron Ölçü Seçimi

Uygulama yapacağınız kablo, bara, boru vs için daralan makaron seçimini aşağıdaki tablodan yapabilirsiniz. Makaron ölçüleri çap olarak verilmiştir. **Yassı daralan makaronun çap ölçüsünü hesaplamak için; yassı ölçüyü 2 ile çarpıp ($\pi = 3,14$) bölünmesinden elde edilen sonuç makaronun çapını verecektir.**

Baraya Uygun
Makaron Çap Hesabı

$$\frac{50+50+10+10}{\pi : 3,14} = 40\text{mm}$$

$$\frac{A1+A2+B1+B2}{\pi : 3,14} = \emptyset$$

* Siparişinizde makaron rengi belirtiniz.
* Kullandığınız üründe radius var ise hesaplamayı gözden geçiriniz.

0,50 – 1,0 mm Kablo için	2,0 mm Makaron
1,5 mm Kablo için	2,5 mm Makaron
2,5 mm Kablo için	3,2 mm Makaron
4,0 mm Kablo için	3,5 mm Makaron
6,0 mm Kablo için	4,8 mm Makaron
10,0 mm Kablo için	6,4 mm Makaron
16,0 mm Kablo için	7,0 veya 8,0 mm Makaron
25,0 mm Kablo için	9,5 mm Makaron
35,0 mm Kablo için	12,7 mm Makaron
50,0 mm Kablo için	16,0 mm Makaron
70,0 mm Kablo için	16,0 mm Makaron
95,0 mm kablo için	18,0 veya 20,0 mm Makaron
120,0 mm Kablo için	19,1 veya 20,0 mm Makaron
150,0 mm Kablo için	25,4 mm Makaron
185,0 mm Kablo için	25,4 mm Makaron
240,0 mm Kablo için	30,0 veya 32,0 mm Makaron
300,0 mm Kablo için	30,0 veya 32,0 mm Makaron
30x5 mm Bara için	25,4 mm Makaron
40x5 mm Bara için	32,0 mm Makaron
40x10 mm Bara için	38,0 mm Makaron
50x5 mm Bara için	40,0 mm Makaron
50x10 mm Bara için	51,0 mm Makaron
60x5 mm Bara için	51,0 mm Makaron
60x10 mm Bara için	51,0 mm Makaron
80x5 mm Bara için	60,0 mm Makaron
80x10 mm Bara için	70,0 mm Makaron
100x5 mm Bara için	76,0 mm Makaron
100x10 mm Bara için	90,0 mm Makaron
120x10 mm Bara için	102,0 mm Makaron
160x10 mm Bara için	120,0 mm Makaron



Zemine ve Raya Montaj Dağıtıcı Üniteler (63-80-125A)

2 Baralı 40 - 63A



Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.2107.063	1+7 2P63	63	1	7	1,5-10	1-6	73 x 51 x 51	1	7.564
LB.2210.063	2+10 2P63	63	2	10	1,5-10	1-6	105 x 51 x 51	1	8.249
LB.2215.063	2+15 2P63	63	2	15	1,5-10	1-6	140 x 51 x 51	1	9.046

2 Baralı 63 - 80A

Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.2107.080	1+7 2P80	80	1	7	2,5-16	1,5-10	73 x 51 x 51	1	7.897
LB.2210.080	2+10 2P80	80	2	10	2,5-16	1,5-10	105 x 51 x 51	1	8.584
LB.2214.080	2+14 2P80	80	2	14	2,5-16	1,5-10	140 x 51 x 51	1	9.926

2 Baralı 100 -125A

Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.2106.125	1+6 2P125	125	1	6	10-25	1,5 -16	73 x 51 x 51	1	7.873
LB.2208.125	2+8 2P125	125	2	8	10-25	1,5 -16	105 x 51 x 51	1	9.337
LB.2211.125	2+11 2P125	125	2	11	10-25	1,5 -16	140 x 51 x 51	1	10.900

3 Baralı 40 - 63A



Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.3107.063	1+7 3P63	63	1	7	1,5-10	1-6	73 x 84 x 49	1	8.978
LB.3210.063	2+10 3P63	63	2	10	1,5-10	1-6	105 x 84 x 49	1	11.350
LB.3215.063	2+15 3P63	63	2	15	1,5-10	1-6	140 x 84 x 49	1	12.340
LB.3426.063	4+26 3P63	63	4	26	1,5-10	1-6	208 x 84 x 49	1	15.050

3 Baralı 63 - 80A

Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.3107.080	1+7 3P80	80	1	7	2,5-16	1,5-10	73 x 84 x 49	1	9.477
LB.3210.080	2+10 3P80	80	2	10	2,5-16	1,5-10	105 x 84 x 49	1	11.850
LB.3214.080	2+14 3P80	80	2	14	2,5-16	1,5-10	140 x 84 x 49	1	13.660
LB.3420.080	4+20 3P80	80	4	20	2,5-16	1,5-10	208 x 84 x 49	1	17.640

3 Baralı 100 -125A

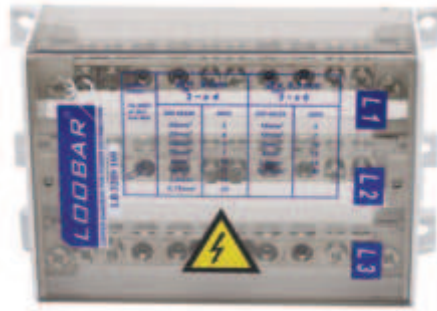
Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.3106.125	1+6 3P125	125	1	6	10-25	1,5-10-1-6	73 x 84 x 49	1	9.613
LB.3208.125	2+8 3P125	125	2	8	10-25	1,5-10	105 x 84 x 49	1	13.150
LB.3211.125	2+11 3P125	125	2	11	10-25	1,5-10	140 x 84 x 49	1	15.290
LB.3214.125	2+14 3P125	125	2	14	25	16	160 x 84 x 49	1	18.430
LB.3218.125	2+18 3P125	125	2	18	10-25	1,5-10	208 x 84 x 49	1	21.600

Zemine ve Raya Montaj Dağıtıcı Üniteler (160-250A)

3 Baralı 125 -160A



Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.3104.160	1+4 3P160	160	1	4	35	16	110 x 100 x 55	1	18.250
LB.3209.160	4+6 3P160	160	4	6	35	16	160 x 100 x 55	1	22.050
LB.3409.160	4+9 3P160	160	4	9	35	16	200 x 100 x 55	1	27.300
LB.3416.160	6+12 3P160	160	6	12	35	16	245 x 100 x 55	1	34.130



3 Baralı 160 -250A

Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.3406.250	2+2+8 3P250	250	2	2+6	50	35+16	160 x 100 x 55	1	25.200
LB.3409.250	4+9 3P250	250	2	2+9	50	35+16	200 x 100 x 55	1	30.450
LB.3612.250	2+4+12 3P250	250	2	4+12	50	35+16	245x 100 x 55	1	40.510

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.

Zemine ve Raya Montaj Dağıtıcı Üniteler (40 - 63 - 80 - 125 - 250 - 160A)

4 Baralı 40 - 63A

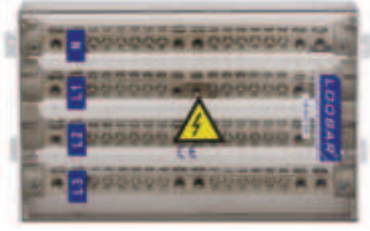
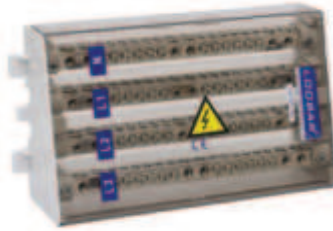
Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.4107.063	1+7 4P63	63	1	7	10	6	70 x 100 x 53	1	12.090
LB.4210.063	2+10 4P63	63	2	10	10	6	100 x 100 x 53	1	13.490
LB.4215.063	2+15 4P63	63	2	15	10	6	140 x 100 x 53	1	13.800
LB.4426.063	4+26 4P63	63	4	26	10	6	208 x 100 x 53	1	18.460

4 Baralı 63 - 80A

Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.4107.080	1+7 4P80	80	1	7	16	10	70 x 100 x 53	1	12.750
LB.4210.080	2+10 34P80	80	2	10	16	10	100 x 100 x 53	1	14.160
LB.4214.080	2+14 4P80	80	2	14	16	10	140 x 100 x 53	1	15.560
LB.4420.080	4+20 4P80	80	4	20	16	10	208 x 100 x 53	1	23.500

4 Baralı 100 - 125A

Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.4106.125	1+6 4P125	125	1	6	16	10	70 x 100 x 53	1	13.050
LB.4208.125	2+8 4P125	125	2	8	25	16	100 x 100 x 53	1	16.010
LB.4211.125	2+11 4P125	125	2	11	25	16	140 x 100 x 53	1	18.850
LB.4214.125	2+14 4P125	125	2	14	25	16	160 x 100 x 53	1	23.060
LB.4218.125	2+18 4P125	125	2	18	25	16	208 x 100 x 53	1	27.067



4 Baralı 125 - 160A

Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.4104.160	1+4 4P160	160	1	4	35	16	110 x 131 x 70	1	23.920
LB.4209.160	4+6 4P160	160	4	6	35	16	165 x 131 x 70	1	32.610
LB.4409.160	4+9 4P160	160	4	11	35	16	200 x 131 x 70	1	36.820
LB.4416.160	6+12 4P160	160	6	12	35	16	245 x 131 x 70	1	47.850

4 Baralı 160 - 250A

Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.4406.250	2+2+8 4P250	250	2	2+6	50	35+16	165 x 131 x 70	1	35.890
LB.4409.250	4+9 4P250	250	2	2+7	50	35+16	200 x 131 x 70	1	42.720
LB.4612.250	2+4+12 4P250	250	2	4+12	50	35+16	245 x 131 x 70	1	58.440

Zemine ve Raya Montaj Tek Kutuplu Dağıtıcılar

Sipariş Kodu	Açıklama	Amp.	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.114.160	1+4 KD 160	160	1	4	50	16	24x65x48	1	5.723



250A Tek Kutuplu Dağıtıcılar

Sipariş Kodu	Açıklama	Amp.	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.127.250	2+7 KD 250	250	2	7	35	3x16+4x10	38x70x48	1	8.663
LB.118.250	1+8 KD 250	250	1	8	70	3x16+4x10	38x70x48	1	9.600



400A Tek Kutuplu Dağıtıcılar

Sipariş Kodu	Açıklama	Amp.	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.127.400	2+7 KD 400	400	2	7	95	3x35+4x16	45x83x65	1	12.970



Zemine Ve Raya Montaj Kompakt Ek Setleri

Tek Kutup Ek Klemensleri

Sipariş Kodu	Açıklama	Amp.	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.111.200	1x16-50 KEK	200	1	1	16 - 50	16 - 50	23x55x50	1	6.300
LB.111.250	1x50-95 KEK	250	1	1	50 - 95	50 - 95	23x55x51	1	7.350
LB.122.500	2x50-95 KEK	500	2	2	50 - 95	50 - 95	45x60x60	1	12.080



İki Kutup Ek Klemensler

Sipariş Kodu	Açıklama	Amp.	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.211.200	2x16-50 KEK	200	2	2	16 - 50	16 - 50	45x60x60	1	11.550
LB.211.250	2x50-95 KEK	250	2	2	50 - 95	50 - 95	45x60x60	1	13.130

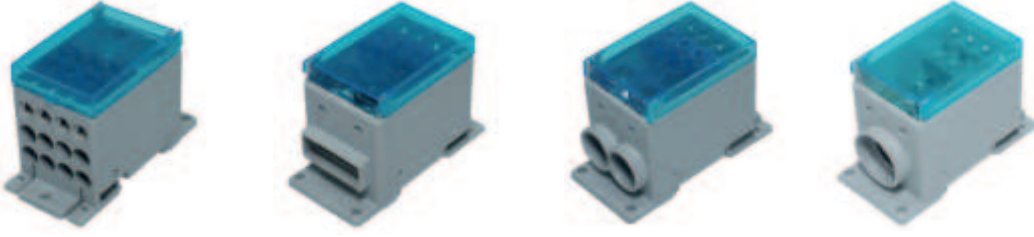


Dört Kutup Ek Klemensleri

Sipariş Kodu	Açıklama	Amp.	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.411.100	4 x 16 KEK	100	4	4	6 - 16	6 - 16	45x45x40	1	5.210
LB.411.160	4 x 35 KEK	160	4	4	16 - 35	16 - 35	60x48x40	1	7.915

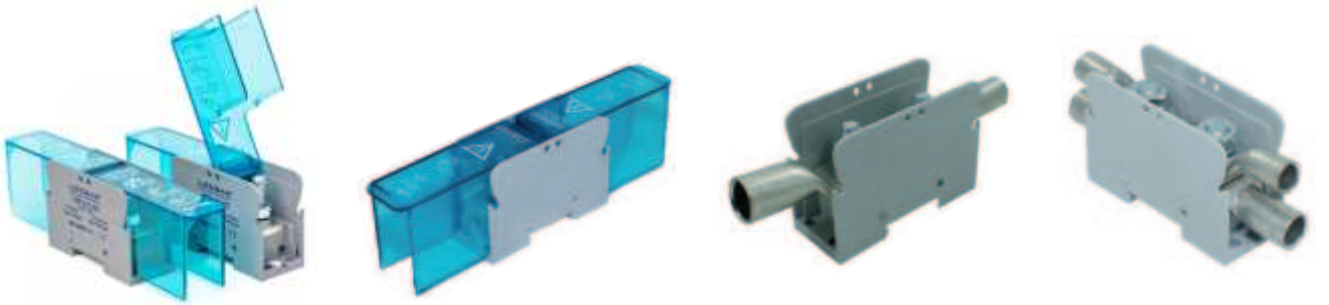


Yeni Bir Faz Kompakt Dağıtıcılar 315 - 400A



Sipariş Kodu	Açıklama	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	ExBxY (mm)	Akım I Max.	Adet Fiyatı (USD)
LBE.1012.410	Bara Giriş / 12 Çıkış 400 Amper	1	12	30x5 Bara	10	49 x 100 x 66	400	25.200
LBE.1112.410	1 Giriş / 12 Çıkış 400 Amper	1	12	240	10	49 x 100 x 66	400	24.150
LBE.1212.410	2 Giriş / 12 Çıkış 400 Amper	2	12	95	10	49 x 100 x 66	400	24.150

Yeni Ek Klemensleri 315 - 800A



Sipariş Kodu	Açıklama	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	ExBxY (mm)	Akım I Max.	Adet Fiyatı (USD)
LBE.111.315	1 Giriş / 1 Çıkış Ek Klemensi	1	1	95	95	36 x 200 x 61	315	19.600
LBE.111.400	1 Giriş / 1 Çıkış Ek Klemensi	1	1	120	120	41 x 215 x 83	400	22.400
LBE.111.500	1 Giriş / 1 Çıkış Ek Klemensi	1	1	240	240	49 x 260 x 99	500	33.600

Tek Kutup Ek Klemensleri (1 Giriş 1 Çıkış)



Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.111.305	1 x 50 - 95 EK	300	1	1	50 - 95	50 - 95	40 x 155 x 65	12	13.000
LB.111.405	1 x 70 - 120 EK	400	1	1	70 - 120	70 - 120	45 x 155 x 65	10	15.600
LB.111.605	1 x 120 - 240 EK	600	1	1	120 - 240	120 - 240	52 x 222 x 75	6	23.400

Tek Kutup Ek Klemensleri (2 Giriş 2 Çıkış)



Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.122.600	2 x 50 - 95 EK	600	2	2	2 x 50 - 95	2 x 50 - 95	40 x 155 x 65	12	19.600
LB.122.605	4 x 25 - 50 EK	600	2	2	50	50	52 x 222 x 75	6	25.200
LB.122.755	2 x 70 - 120 EK	750	2	2	2 x 70 - 120	2 x 70 - 120	45 x 155 x 65	10	22.400
LB.122.805	2 x 120 - 240 EK	800	2	2	2 x 120 - 240	2 x 120 - 240	52 x 222 x 75	6	36.400

İki Kutup Ek Klemensleri (2 Giriş 2 Çıkış)



Sipariş Kodu	Açıklama	Amper	Giriş	Çıkış	Giriş Kablo Ø	Çıkış Kablo Ø	LxHxD (mm)	Paket Ad.	Adet Fiyatı (USD)
LB.211.255	2 x (2x50) EK	250	2	2	50	50	52 x 222 x 75	6	25.200

4 Kutuplu Kompakt Dağıtıcılar (63-80-125A)

Sipariş Kodu	Açıklama	Çıkış	Çıkış Kablo Ø	Akım I Max.	Adet Fiyatı (USD)
LBE.5508.063.4	4 Kutuplu, 8 Çıkışlı, 63A Dağıtıcı	8	10 mm ²	63A	12.69
LBE.5514.063.4	4 Kutuplu, 14 Çıkışlı, 63A Dağıtıcı	14	10 mm ²	63A	17.96



Sipariş Kodu	Açıklama	Çıkış	Çıkış Kablo Ø	Akım I Max.	Adet Fiyatı (USD)
LBE.5508.080.4	4 Kutuplu, 8 Çıkışlı, 80A Dağıtıcı	8	16 mm ²	80A	15.98
LBE.5514.080.4	4 Kutuplu, 14 Çıkışlı, 80A Dağıtıcı	14	16 mm ²	80A	23.25



Sipariş Kodu	Açıklama	Çıkış	Çıkış Kablo Ø	Akım I Max.	Adet Fiyatı (USD)
LBE.5508.125.4	4 Kutuplu, 8 Çıkışlı, 125A Dağıtıcı	8	25 mm ²	125A	16.53
LBE.5514.125.4	4 Kutuplu, 14 Çıkışlı, 125A Dağıtıcı	14	25 mm ²	125A	24.20



5 Kutuplu Kompakt Dağıtıcılar (63-80-125A)

Sipariş Kodu	Açıklama	Çıkış	Çıkış Kablo Ø	Akım I Max.	Adet Fiyatı (USD)
LBE.5508.063.5	5 Kutuplu, 8 Çıkışlı, 63A Dağıtıcı	8	10 mm ²	63A	13.91
LBE.5514.063.5	5 Kutuplu, 14 Çıkışlı, 63A Dağıtıcı	14	10 mm ²	63A	19.91



Sipariş Kodu	Açıklama	Çıkış	Çıkış Kablo Ø	Akım I Max.	Adet Fiyatı (USD)
LBE.5508.080.5	5 Kutuplu, 8 Çıkışlı, 80A Dağıtıcı	8	16 mm ²	80A	18.03
LBE.5514.080.5	5 Kutuplu, 14 Çıkışlı, 80A Dağıtıcı	14	16 mm ²	80A	26.53



Sipariş Kodu	Açıklama	Çıkış	Çıkış Kablo Ø	Akım I Max.	Adet Fiyatı (USD)
LBE.5508.125.5	5 Kutuplu, 8 Çıkışlı, 125A Dağıtıcı	8	25 mm ²	125A	18.71
LBE.5514.125.5	5 Kutuplu, 14 Çıkışlı, 125A Dağıtıcı	14	25 mm ²	125A	27.71



Erico - Eriflex Flexibar



Sipariş Kodu	Açıklama	BAKIR KESİT mm ²	I AMP ΔT (K)=500C	I AMP ΔT (K)=400C	I AMP ΔT (K)=300C	Paket Ad.	Adet Fiyatı (EURO)
EF.552390	2 x 15,5 5x0,8	24,8	212	191	165	10	38.41
EF.552490	2 x 20 x 1	40	275	246	214	5	43.00
EF.552520	5 x 20 x 1	100	420	346	326	5	110.70
EF.552530	6 x 20 x 1	120	462	413	358	5	130.70
EF.552550	2 x 24 x 1	48	380	340	295	5	50.73
EF.552570	4 x 24 x 1	96	465	416	360	5	105.50
EF.552580	5 x 24 x 1	120	514	460	398	5	120.40
EF.552590	6 x 24 x 1	144	566	506	438	5	153.60
EF.552670	8 x 32 x 1	256	860	770	667	5	259.10
EF.552720	5 x 40 x 1	200	760	680	590	5	224.70
EF.552730	6 x 40 x 1	240	860	770	667	5	254.00
EF.552740	6 x 40 x 1	320	1040	930	805	5	338.20
EF.552750	10 x 40 x 1	400	1181	1055	915	5	435.70
EF.552780	5 x 50 x 1	250	930	830	718	5	250.50
EF.552810	10 x 50 x 1	500	1395	1245	1080	2	555.00
EF.552870	10 x 63 x 1	630	1600	1435	1240	2	777.40
EF.552900	5 x 80 x 1	40	1175	1050	910	2	493.00
EF.552920	8 x 80 x 1	640	1600	1430	1240	2	763.60
EF.552930	10 x 80 x 1	800	1775	1585	1375	2	942.50
EF.552950	5 x 100 x 1	500	1385	1235	1070	2	627.20
EF.552980	10 x 100 x 1	1000	1985	1775	1535	2	1053.00
EF.552990	12 x 100 x 1	1200	2115	1890	1636	2	1496.00



Eriflex Flexibar Aksesuarları

Sipariş Kodu	Açıklama	Maksimum mm	Paket Ad.	Adet Fiyatı (EURO)
ER.553550	FS 24	24	25	6.40
ER.553560	FS 32	32	25	7.09
ER.553570	FS 40 - 63	63	10	31.89
ER.553580	FS 80 - 100	100	10	68.81
ER.553370	RFS 40 - 63	63	1	227.26
ER.553380	RFS 80 - 100	100	1	276.59
ER.553590	UFS KİT	100	1	356.37

Pirinç Topraklama Klemensleri

63A Topraklama Klemensleri (6x8mm)

Sipariş Kodu	Açıklama	Koli Adedi	Birim Fiyat (TL)
TGN ATK 06306	6 DELİKLİ	500	32,85
TGN ATK 06307	7 DELİKLİ	350	34,60
TGN ATK 06309	9 DELİKLİ	350	44,70
TGN ATK 06310	10 DELİKLİ	350	49,30
TGN ATK 06312	12 DELİKLİ	250	52,25
TGN ATK 06315	15 DELİKLİ	200	66,20
TGN ATK 06320	20 DELİKLİ	200	85,50
TGN ATK 06322	22 DELİKLİ	200	92,35



80A Topraklama Klemensleri (6.5x9mm)

Sipariş Kodu	Açıklama	Koli Adedi	Birim Fiyat (TL)
TGN ATK 08006	6 DELİKLİ	500	40,00
TGN ATK 08007	7 DELİKLİ	350	45,00
TGN ATK 08009	9 DELİKLİ	350	49,50
TGN ATK 08010	10 DELİKLİ	350	55,00
TGN ATK 08012	12 DELİKLİ	250	57,00
TGN ATK 08015	15 DELİKLİ	200	73,00
TGN ATK 08020	20 DELİKLİ	200	95,00
TGN ATK 08022	22 DELİKLİ	200	117,00
TGN ATK 08025	25 DELİKLİ	150	127,00
TGN ATK 08030	30 DELİKLİ	125	178,00
TGN ATK 08032	32 DELİKLİ	125	190,00
TGN ATK 08042	42 DELİKLİ	100	215,00
TGN ATK 08062	62 DELİKLİ	50	315,00
TGN ATK 08082	82 DELİKLİ	50	403,00



125A Topraklama Klemensleri (7x12mm)

Sipariş Kodu	Açıklama	Koli Adedi	Birim Fiyat (TL)
TGN ATK 12506	6 DELİKLİ	125	58,00
TGN ATK 12507	7 DELİKLİ	125	61,00
TGN ATK 12509	9 DELİKLİ	100	65,00
TGN ATK 12510	10 DELİKLİ	100	71,00
TGN ATK 12512	12 DELİKLİ	100	86,00
TGN ATK 12515	15 DELİKLİ	75	114,00
TGN ATK 12520	20 DELİKLİ	50	137,00
TGN ATK 12522	22 DELİKLİ	50	162,00
TGN ATK 12525	25 DELİKLİ	50	188,00
TGN ATK 12530	30 DELİKLİ	50	244,00
TGN ATK 12532	32 DELİKLİ	50	260,00
TGN ATK 12542	42 DELİKLİ	40	297,00
TGN ATK 12562	62 DELİKLİ	30	430,00
TGN ATK 12582	82 DELİKLİ	15	560,00



160A Topraklama Klemensleri (10x15mm)

Sipariş Kodu	Açıklama	Koli Adedi	Birim Fiyat (TL)
TGN ATK 16007	7 DELİKLİ	100	215,00
TGN ATK 16009	9 DELİKLİ	100	221,00
TGN ATK 16010	10 DELİKLİ	75	245,00
TGN ATK 16012	12 DELİKLİ	50	290,00
TGN ATK 16015	15 DELİKLİ	25	400,00
TGN ATK 16022	22 DELİKLİ	25	500,00
TGN ATK 16032	32 DELİKLİ	25	580,00
TGN ATK 16042	42 DELİKLİ	25	750,00

Pirinç Nötr Klemensler

63A Nötr Klemensler (6x8mm)

Sipariş Kodu	Açıklama	Koli Adedi	Birim Fiyat (TL)
TGN NK 06306	6 DELİKLİ	125	37,00
TGN NK 06307	7 DELİKLİ	125	39,85
TGN NK 06309	9 DELİKLİ	100	48,40
TGN NK 06310	10 DELİKLİ	100	52,85
TGN NK 06312	12 DELİKLİ	100	57,45
TGN NK 06315	15 DELİKLİ	75	69,00
TGN NK 06320	20 DELİKLİ	50	87,70
TGN NK 06322	22 DELİKLİ	50	94,25



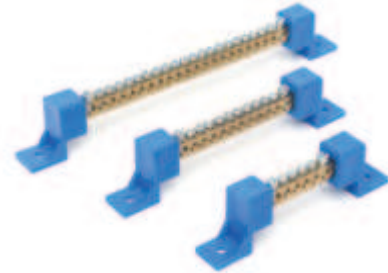
80A Nötr Klemensler (6.5x9mm)

Sipariş Kodu	Açıklama	Koli Adedi	Birim Fiyat (TL)
TGN NK 08006	6 DELİKLİ	125	44,00
TGN NK 08007	7 DELİKLİ	125	48,00
TGN NK 08009	9 DELİKLİ	100	53,00
TGN NK 08010	10 DELİKLİ	100	59,00
TGN NK 08012	12 DELİKLİ	100	62,00
TGN NK 08015	15 DELİKLİ	75	75,00
TGN NK 08020	20 DELİKLİ	50	97,00
TGN NK 08022	22 DELİKLİ	50	122,00
TGN NK 08025	25 DELİKLİ"	50	125,00
TGN NK 08030	30 DELİKLİ	50	185,00
TGN NK 08032	32 DELİKLİ	50	190,00
TGN NK 08042	42 DELİKLİ	40	230,00
TGN NK 08062	62 DELİKLİ	30	325,00
TGN NK 08082	82 DELİKLİ	15	420,00



125A Nötr Klemensler (7x12mm)

Sipariş Kodu	Açıklama	Koli Adedi	Birim Fiyat (TL)
TGN NK 12506	6 DELİKLİ	125	59,00
TGN NK 12507	7 DELİKLİ	125	62,00
TGN NK 12509	9 DELİKLİ	100	64,80
TGN NK 12510	10 DELİKLİ	100	72,00
TGN NK 12512	12 DELİKLİ	100	87,00
TGN NK 12515	15 DELİKLİ	75	115,00
TGN NK 12520	20 DELİKLİ	50	138,00
TGN NK 12522	22 DELİKLİ	50	163,00
TGN NK 12525	25 DELİKLİ	50	185,00
TGN NK 12530	30 DELİKLİ	50	245,00
TGN NK 12532	32 DELİKLİ	50	262,00
TGN NK 12542	42 DELİKLİ	40	350,00
TGN NK 12562	62 DELİKLİ	30	500,00
TGN NK 12582	82 DELİKLİ	15	650,00



160A Nötr Klemensler (10x15mm)

Sipariş Kodu	Açıklama	Koli Adedi	Birim Fiyat (TL)
TGN NK 16007	7 DELİKLİ	50	220,00
TGN NK 16009	9 DELİKLİ	50	225,00
TGN NK 16010	10 DELİKLİ	30	250,00
TGN NK 16012	12 DELİKLİ	30	295,00
TGN NK 16015	15 DELİKLİ	25	405,00
TGN NK 16022	22 DELİKLİ	25	505,00
TGN NK 16032	32 DELİKLİ	25	585,00
TGN NK 16042	42 DELİKLİ	25	755,00

W Otomat Rayları (35x7.5 mm)

Sipariş Kodu	Uzunluk	Kutu Miktarı (Adet)	0,80 mm Birim Fiyatı Adet(TL)	0,90 mm Birim Fiyatı Adet(TL)	1,00 mm Birim Fiyatı Adet(TL)
WOR CT7 1	1 metre	50	☎	☎	☎
WOR CT7 2	2 metre	30	☎	☎	☎

W Otomat Rayları (35x15 mm)

Sipariş Kodu	Uzunluk	Kutu Miktarı (Adet)	Birim Fiyatı Adet(TL)
WOR CT15 2	2 metre	20	☎



W Otomat Örtme Aparatı

Sipariş Kodu	Açıklama	K.Adedi	Fiyat (TL)
7121	W Otomat Örtme Aparatı	50	☎



RENKLER

RAL 9001

RAL 7035

RAL 7033

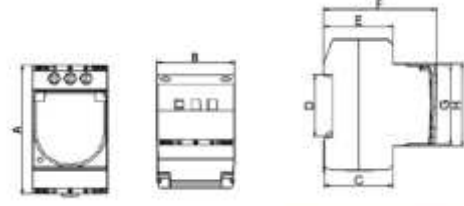
W Otomat Ray Taşıyıcı

Sipariş Kodu	Açıklama	Kutu Miktarı (Adet)	Birim Fiyatı Adet(TL)
WOR CT15 2	Ray Taşıyıcı	100	15.75



Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.

Pano Prizi



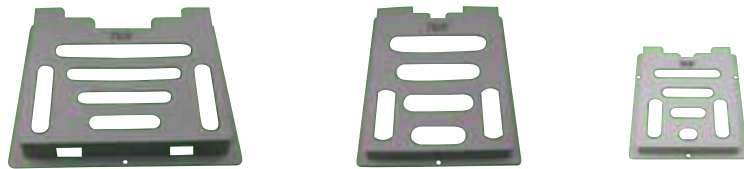
Sipariş Kodu	Açıklama	Kutu Miktarı (Adet)	Birim Fiyatı Adet (TL)
CT - 7160	Tek Girişli LED'siz Topraklı	10	145.00
CT - 7162	Tek Girişli LED'li Topraklı	10	285.00

Metrelik Pano Etiketi (Yapışkanlı)

Sipariş Kodu	Açıklama	K.Adedi	Fiyat (EURO/M)
CT - 202000	20x200 cm Yapışkanlı Rulo Etiketi	200	3.70
CT - 302000	30x200 cm Yapışkanlı Rulo Etiketi	100	4.25
CT - 402000	40x200 cm Yapışkanlı Rulo Etiketi	100	5.00



Proje Cepleri



Sipariş Kodu	Boyutlar (mm)	Tipi	Materyal	Renk	K.Adedi	Fiyat (USD)
PROJE CEBİ A4	260X235	A4 Yapışkanlı	Plastik	RAL 7035	25	5.07
PROJE CEBİ A5	175X235	A5 Yapışkanlı			25	3.99
PROJE CEBİ A6	125x165	A6 Yapışkanlı			25	3.02

Porselen Sigortalar 10 X 38

Amper (A)	Cinsi	Kutu Adedi	Yavaş Tip Fiyat (EURO)	Hızlı Tip Fiyat (EURO)
0.5 A	10x38 Yavaş ve Hızlı Tip Porselen Sigortalar	10	0.70	-
1 A		10	0.70	4.50
2 A		10	0.70	4.50
4 A		10	0.70	3.00
6 A		10	0.70	3.00
8 A		10	0.70	3.00
10 A		10	0.70	3.00
12 A		10	0.70	3.00
16 A		10	0.70	3.00
20 A		10	0.70	3.00
25 A		10	0.70	3.00
32 A		10	0.70	3.00



Porselen Sigortalar 14x51

Sipariş Kodu	Cinsi	Kutu Adedi	Yavaş Tip Fiyat (EURO)	Hızlı Tip Fiyat (EURO)
1 A	14x51 Yavaş ve Hızlı Tip Porselen Sigortalar	10	1.80	7.00
2 A		10	1.40	7.00
4 A		10	1.40	7.00
6 A		10	1.40	7.00
8 A		10	1.40	4.50
10 A		10	1.40	4.50
12 A		10	1.40	4.50
16 A		10	1.40	4.50
20 A		10	1.40	4.50
25 A		10	1.40	4.50
32 A		10	1.40	4.50
40 A		10	1.40	4.50
50 A		10	1.40	4.50



Sigorta Yuvaları

Sipariş Kodu	Cinsi	K. Adedi	Fiyat (EURO)
485101	PM-F 10 x 38 1P Sigorta Yuvası	-	3.00
485104	PM-F 10 x 38 2P Sigorta Yuvası	-	6.20
485105	PM-F 10 x 38 3P (Üçlü) Sigorta Yuvası	-	10.00
485201	PM-X 14 x 51 1P Sigorta Yuvası	-	6.00
485204	PM-X 14 x 51 2P (İkili) Sigorta Yuvası	-	12.40
485205	PM-X 14 x 51 3P (Üçlü) Sigorta Yuvası	-	18.70
485207	PM-X 14 x 51 4P (Dörtlü) Sigorta Yuvası	-	25.00
485301	PM-X 22 x 58 1P Sigorta Yuvası	-	12.00
485304	PM-X 22 x 58 2P (İkili) Sigorta Yuvası	-	25.00
485305	PM-X 22 x 58 3P (Üçlü) Sigorta Yuvası	-	37.00
485307	PM-X 22 x 58 4P (Dörtlü) Sigorta Yuvası	-	49.00
480208	14 x 51 Yardımcı Kontaklı Tekli	-	18.00
480080	22 x 58 Yardımcı Kontaklı Tekli	-	20.00
485150	PM-F 10 x 38 1P 1000 VDC Sigorta Yuvası	-	3.15
485250	PM-X 14 x 51 1P 1000 VDC Sigorta Yuvası	-	9.00





ACIL STOP ETİKETLERİ

KOD	ÖZELLİK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
WL5-ER60L	Ø60mm Leksan Baskılı Emergency Yapışkanlı Etiket	50	0.800
WL5-ER60LTR	Ø60mm Leksan Baskılı Acil Stop Yapışkanlı Etiket	50	0.800
WL5-ER60TE	Ø60mm Plastik Acil Durdurma + Emergency Rozeti (Kalın Tip) LAZER BASKI	50	0.550
WL5-ER60EN	Ø60mm Plastik Emergency Rozeti (Kalın Tip) LAZER BASKI	50	0.500
WL5-ER60TE-Y	Ø60mm Plastik Acil Durdurma + Emergency Rozeti - (İnce Tip) LAZER BASKI	50	0.450
WL5-ER60EN-Y	Ø60mm Plastik Emergency Rozeti - (İnce Tip) LAZER BASKI	50	0.450
WL5-ER60TR-Y	Ø60mm Plastik Acil Stop Rozeti - (İnce Tip) LAZER BASKI	50	0.450
WL5-ER60J2Y	Ø60mm Plastik İki Yönlü Joystick Rozeti - (İnce Tip) LAZER BASKI	50	0.700
WL5-ER60J4Y	Ø60mm Plastik Dört Yönlü Joystick Rozeti - (İnce Tip) LAZER BASKI	50	0.700
WL5-ER604L	Ø60mm Plastik Dört Dilde Acil Stop Rozeti - (İnce Tip) LAZER BASKI	50	0.800

*Toptan Alışlarda Ambalaj Adetleri Geçerlidir.



YAYLI BUTON KORUMA KILIF ve KAPAKLARI

KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
WL5-AP2	IP67 Buton Koruma Kılıfı *Yaylı Butonlar İçin (PVC)	ŞEFFAF	100	0.650
WL5-AP2-S	IP67 Silikon Buton Koruma Kılıfı *Yaylı Butonlar İçin (KAUÇUK SİLİKON)	ŞEFFAF	100	0.900
WL5-AP4	IP67 Yaylı Butonlar İçin WL9 Serisi İkiz Butonların Kılıfıdır	ŞEFFAF	20	1.300
WL5-ASP	Acil Stop Koruma Kapağı *Tam Kapaklı Mühürlü Tip		20	3.200
WL5-AKKM	Acil Stop Koruma Kapağı	☾	20	0.900
WL5-AKK	Acil Stop Koruma Kapağı	●	20	0.800
WL5-AKKY	Acil Stop Koruma Kapağı	●	20	0.850
WL5-ASKK	Acil Stop Koruma Kapağı *Yarım Ay Şeklinde	●	20	3.200
WL5-MKK	Mandal Buton Koruma Kapağı	●	20	0.800
WL5-MKKY	Mandal Buton Koruma Kapağı	●	20	0.800

*Toptan Alışlarda Ambalaj Adetleri Geçerlidir.

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.

WL22 SERİSİ LEDLİ SİNYAL



KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
WL22-71	Ø22mm. Ledli Sinyal 200-260 VAC	○	10	1.500
WL22-73	Ø22mm. Ledli Sinyal 200-260 VAC	●	10	1.300
WL22-74	Ø22mm. Ledli Sinyal 200-260 VAC	●	10	1.300
WL22-75	Ø22mm. Ledli Sinyal 200-260 VAC	●	10	1.300
WL22-76	Ø22mm. Ledli Sinyal 200-260 VAC	●	10	1.500



KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
WL22-71-24	Ø22mm. Ledli Sinyal 24-30 VAC-DC	○	10	1.500
WL22-73-24	Ø22mm. Ledli Sinyal 24-30 VAC-DC	●	10	1.300
WL22-74-24	Ø22mm. Ledli Sinyal 24-30 VAC-DC	●	10	1.300
WL22-75-24	Ø22mm. Ledli Sinyal 24-30 VAC-DC	●	10	1.300
WL22-76-24	Ø22mm. Ledli Sinyal 24-30 VAC-DC	●	10	1.500

WL16 SERİSİ LEDLİ SİNYAL



KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
WL16-73	Ø16mm Ledli Sinyal 220 VAC	●	10	1.800
WL16-74	Ø16mm Ledli Sinyal 220 VAC	●	10	1.800
WL16-75	Ø16mm Ledli Sinyal 220 VAC	●	10	1.800

KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
WL16-73-24	Ø16mm Ledli Sinyal 24-30 VAC-DC	●	10	1.800
WL16-74-24	Ø16mm Ledli Sinyal 24-30 VAC-DC	●	10	1.800
WL16-75-24	Ø16mm Ledli Sinyal 24-30 VAC-DC	●	10	1.800

BA9S LED AMPUL



KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
BA9SL-220W	BA9S 220-240 VAC Led Ampul	○	50	2.000
BA9SL-220G	BA9S 220-240 VAC Led Ampul	●	50	1.700
BA9SL-220R	BA9S 220-240 VAC Led Ampul	●	50	1.700
BA9SL-220Y	BA9S 220-240 VAC Led Ampul	●	50	1.700
BA9SL-220B	BA9S 220-240 VAC Led Ampul	●	50	2.000



KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
BA9SL-110W	BA9S 110-130 VAC/DC Led Ampul	○	50	2.300
BA9SL-110G	BA9S 110-130 VAC/DC Led Ampul	●	50	2.100
BA9SL-110R	BA9S 110-130 VAC/DC Led Ampul	●	50	2.100
BA9SL-110Y	BA9S 110-130 VAC/DC Led Ampul	●	50	2.100
BA9SL-110B	BA9S 110-130 VAC/DC Led Ampul	●	50	2.300



KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
BA9SL-24W	BA9S 24-30 VAC/DC Led Ampul	○	50	2.000
BA9SL-24G	BA9S 24-30 VAC/DC Led Ampul	●	50	1.700
BA9SL-24R	BA9S 24-30 VAC/DC Led Ampul	●	50	1.700
BA9SL-24Y	BA9S 24-30 VAC/DC Led Ampul	●	50	1.700
BA9SL-24B	BA9S 24-30 VAC/DC Led Ampul	●	50	2.000

Ø22mm PLASTİK YUVARLAK VOLTMETRE

KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
WL22-VM73Y	Ø22mm. Display Göstergeli Voltmetre 12-500 VAC	●	10	4.700
WL22-VM74Y	Ø22mm. Display Göstergeli Voltmetre 12-500 VAC	●	10	4.700
WL22-VM75Y	Ø22mm. Display Göstergeli Voltmetre 12-500 VAC	●	10	4.700
WL22-VM74YDC	Ø22mm. Display Göstergeli Voltmetre 6-100 VDC	●	10	5.600



Ø22mm PLASTİK YUVARLAK AMPERMETRE

KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
WL22-VA73Y	Ø22mm Display Göstergeli Ampermetre 1A 100A AC MAX:380V Akım Trafolu	●	10	9.500
WL22-VA74Y	Ø22mm Display Göstergeli Ampermetre 1A 100A AC MAX:380V Akım Trafolu	●	10	9.500
WL22-VA75Y	Ø22mm Display Göstergeli Ampermetre 1A 100A AC MAX:380V Akım Trafolu	●	10	9.500



Ø22mm PLASTİK YUVARLAK TERMOMETRE

KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
WL22-TER74Y	Ø22mm Display Göstergeli Termometre 220V	●	10	12.300



Ø22mm PLASTİK YUVARLAK VOLTMETRE+AMPERMETRE

KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
WL22-VAM73Y	Ø22mm Display Göstergeli Voltmetre+Ampermetre 12-500 VAC 1A 100A AC Akım Trafolu	●	10	12.300
WL22-VAM74Y	Ø22mm Display Göstergeli Voltmetre+Ampermetre 12-500 VAC 1A 100A AC Akım Trafolu	●	10	12.300
WL22-VAM75Y	Ø22mm Display Göstergeli Voltmetre+Ampermetre 12-500 VAC 1A 100A AC Akım Trafolu	●	10	12.300



Ø8mm KROM KAPLAMALI LEDLİ SİNYAL

KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
WL8-71-24	Ø8 mm Krom Kaplamalı Sinyal 12-24VAC/DC	○	50	2.600
WL8-73-24	Ø8 mm Krom Kaplamalı Sinyal 12-24VAC/DC	●	50	2.600
WL8-74-24	Ø8 mm Krom Kaplamalı Sinyal 12-24VAC/DC	●	50	2.600
WL8-75-24	Ø8 mm Krom Kaplamalı Sinyal 12-24VAC/DC	●	50	2.600
WL8-76-24	Ø8 mm Krom Kaplamalı Sinyal 12-24VAC/DC	●	50	2.600



10mm PLASTİK SOMUNLU SİNYAL LAMBASI

KOD	ÖZELLİK	RENK	PKT ADEDİ	ADET FİYATI (USD)
WLP10-73	10mm Plastik Somunlu Sinyal Lambası 220VAC	●	100	0.900
WLP10-74	10mm Plastik Somunlu Sinyal Lambası 220VAC	●	100	0.900
WLP10-75	10mm Plastik Somunlu Sinyal Lambası 220VAC	●	100	0.900
WLP10-73-24	10mm Plastik Somunlu Sinyal Lambası 24V DC	●	100	0.900
WLP10-74-24	10mm Plastik Somunlu Sinyal Lambası 24V DC	●	100	0.900
WLP10-75-24	10mm Plastik Somunlu Sinyal Lambası 24V DC	●	100	0.900



ÖLÜM TEHLİKE LEVHALARI

Leksan baskılı olup, Kimyasal Maddelerden zarar görmez.
"YAPIŞKANDIR"

Min.Adet :20

Fiyat: (USD)2,20 / Adet



Min.Adet :20

Fiyat: (USD)1,40 / Adet



Min.Adet :50

Fiyat: (USD)1,40 / Adet



Min.Adet :20

Fiyat: (USD)2,20 / Adet



Min.Adet :50

Fiyat: (USD)1,25 / Adet



YAPIŞKANLI KUTULU ACİL STOP ETİKETLERİ

Termal baskı, amteryal polyester, endüstriyel kullanım için özel dayanıklı dış yüzey, yırtılmaz, ışıktan etkilenmez.

"KAĞIT DEĞİLDİR"



LAY5-ER60ET

Min.Adet :100

Fiyat: (USD) 0.40 / Adet



LAY5-ER60E

Min.Adet :100

Fiyat: (USD) 0.40 / Adet



LAY5-ER60ET-1

Min.Adet :100

Fiyat: (USD) 0.40 / Adet



Min.Adet :100

Fiyat: (USD)0.40 / Adet

METAL ÖLÜM TEHLİKE LEVHASI



Min.Adet :20

Fiyat: (USD) 2.20 / Adet

"İŞARET DİLİ ORTAK DİLDİR" Siparişleriniz için G... -65 olarak belirtiniz.

Örnek: G7 - 65 / G8 - 92

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.

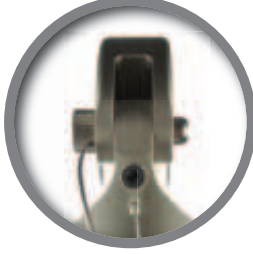
DUBUIS

HYDRAULIC TOOLING



www.tugen.com.tr

1990' dan günümüze...
"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SIMITSIZ SEÇENEKLER"



KİLİT PİMİ

Başlığı kapatırken emniyeti sağlar.



CE



NEOELEC™ BPE130

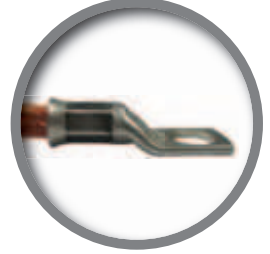
SET FİYATI
12.250 (Euro)

6-400 mm²
(14 Takım Çene dahildir.)

HİDROLİK SIKMA ALETİ MİNİ TABANCA TİPİ

18V
2Ah

HEXAGONAL SIKMA
6 > 400 mm²



> C130-XX, XC130-XX ve batarya ile çalışan BPP130x aleti ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler.



İDEAL AĞIRLIK / KAPASİTE ORANI

6 ila 400 mm²



GÜÇLÜ BAŞLIK

130 kN



DÖNER BAŞLIK

360°

STROKE

12 mm

SIKMA KUVVETİ

130 kN

SIKMA SÜRESİ (bölümlere bağlı olarak)

8 to 14 s

BATARYA KAPASİTESİ (185 mm² bakır kulp)

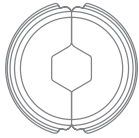
50 sıkma

ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)

310 x 65 x 300

AĞIRLIK (batarya ile)

4.680 kg



Çene Tipi
6 > 400 mm²



SIKMA ÇENE TİPLERİ

Bu cihaza uyumlu diğer sıkma çenelerini incelemek için SAYFA 40-49'u inceleyiniz.

> Ortak değiştirilebilir başlıklar
C130-xx, XC130-xx, BPE130 & BPP130x

UYGULAMA ALANLARI

ARALIKLAR

☑ Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	6 > 400 mm ²
☑ Bakır veya alüminyumdan çıplak veya yalıtımlı manşonlar. EDF	E54 > E280
☑ Bakır veya alüminyum pabuçlar ve manşonlar - DIN 48083	KZ6 > KZ34
☑ C-Şekilli konektörler	C10 > C70
☑ Ön yuvarlama kalıp setleri	50 > 300 mm ²
☑ Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	10 > 240 mm ²



ÖLÇÜLER

(mm) 520 x 440 x 130

AĞIRLIK

2.300 kg

> Çanta ve şarj cihazı ile birlikte verilir

> NEOELEC™ aksesuar

1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"



KİLİT

Başlığın hızlı açılıp kapanmasını sağlar



CE

NEOELEC™

BCP055G

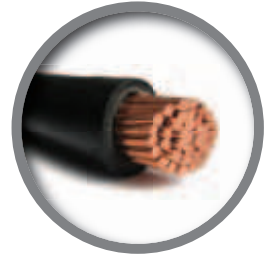
SET FİYATI
9.680 (Euro)

HİDROLİK KESME ALETİ
TABANCA GİYOTİN TİPİ

18V
4Ah

KABLO TÜRÜ
bakır ve alüminyum

MAX. GEÇİŞ
Ø 55 mm



> CG55 & XCG55 ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler.



YENİ KARŞI BIÇAK

Kesme sırasında kablo deformasyonunu azaltır.



KESKİN BIÇAK & KARŞI BIÇAK

Kablo kesimini geliştirir (> bakır ve alüminyum kablolar).



DÖNER BAŞLIK

270°

KESME KUVVETİ	43 kN
KESME ZAMANI	7 to 15 s
KESME KAPASİTESİ – MALZEMEYE BAĞLIDIR	
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	500 x 75 x 335
AĞIRLIK (batarya ile)	6.400 kg



GENİŞ AÇILMA

Kolay kablo geçişi için geniş açılma



ÖLÇÜLER (mm) 594 x 494 x 149

AĞIRLIK 3.660 kg

> Çanta ve şarj cihazı ile birlikte verilir

> NEOELEC™ aksesuar

MAX. KESME KAPASİTESİ

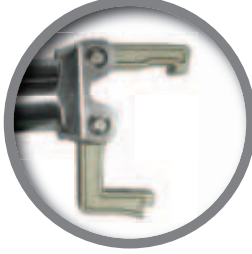
* Diğer ölçüler ve kablolar testlerle onaylanacaktır.

	KABLO TÜRÜ	MAX. SERTLİK	ARALIKLAR	MAX. Ø KESİM ÇAPI*
KABLO	Bakır Kablolar		4 x 185 mm ² or 630 mm ² max.	
	Alüminyum Kablolar		3 x 240 + 1 x 95 mm ²	Ø 51 mm
	Telefon Kabloları			Ø 55 mm
BASINÇ	Yuvarlak tavllanmış bakır	< 20 daN/mm ²		Ø 16 – 18 mm
	Yuvarlak tavllanmış alüminyum	< 16 daN/mm ²		Ø 20 – 25 mm

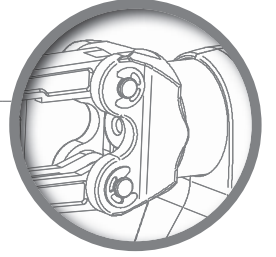


Aktif, akım geçen kablolarda kullanılmaz!

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.



HIZLI AÇILAN VE KAPANAN BAŞLIK
Kolay değiştirilebilir kalıp takımları.



NEOELEC™
BPE036

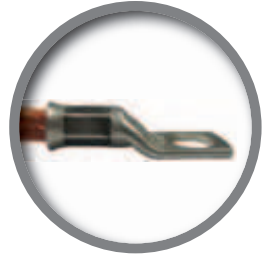
SET FİYATI
8.020 (Euro)

4-150 mm²
(10 Takım Çene dahildir.)

HİDROLİK SIKMA ALETİ
MİNİ TABANCA TİPİ

18V
2Ah

HEXAGONAL SIKMA
4 > 150 mm²



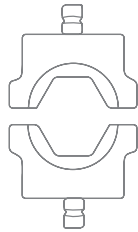
> Manuel D36 aleti ve batarya ile çalışan BPL036 aleti ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler

GÜÇLÜ ALÜMİNYUM BAŞLIK
Kuvvet: 35 kN

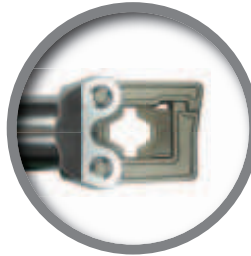
İDEAL AĞIRLIK / KAPASİTE ORANI
2.460 kg – 35 kN – 150 mm²

DÖNER BAŞLIK
180°

STROKE	8 mm
SIKMA KUVVETİ	35 kN
SIKMA SÜRESİ	3 to 4 s
BATARYA KAPASİTESİ (120 mm ² bakır pabuç için)	260 sıkma
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	260 x 60 x 265
AĞIRLIK (batarya ile)	2.460 kg



Çene Tipi
4 > 150 mm²



SIKMA ÇENE TİPLERİ

Bu cihaza uyumlu diğer sıkma çenelerini incelemek için SAYFA 40-49'u inceleyiniz.

> Ortak değiştirilebilir başlıklar D36, BPL036 & BPE036

UYGULAMA ALANLARI	ARALIKLAR
☒ Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	4 > 150 mm ²
☒ Bakır veya alüminyumdan çıplak veya yalıtımlı manşonlar. EDF	E54 > E215
☒ Bakır veya alüminyum pabuçlar ve manşonlar - DIN 48083	KZ4 > KZ22
☒ C-Şekilli konektörler	C6 > C16
☒ Ön yuvarlama kalıp setleri	10 > 120 mm ²
☒ Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	10 > 95 mm ²



ÖLÇÜLER (mm)	520 x 440 x 130
AĞIRLIK	2.300 kg

> Çanta ve şarj cihazı ile birlikte verilir
> NEOELEC™ aksesuar

1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"

85

www.tugen.com.tr



KİLİT PİMİ

Başlığın emniyetli kapanmasını sağlar.

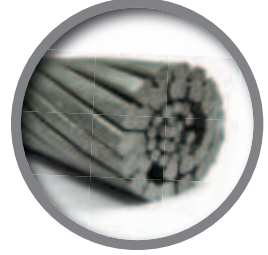
KABLO TÜRÜ

bakır, alüminyum, çelik, paslanmaz çelik ve ACSR

MAX. KESİM

Ø 45 mm

kablo türüne bağlıdır.



NEOELEC™
BCP045G

SET FİYATI
10.950 (Euro)

HİDROLİK KESME ALETİ
TABANCA GİYOTİN TİPİ

CE

18V
4Ah

> XCG45 ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler.



YENİ GÜÇLENDİRİLMİŞ BIÇAKLAR

Uzun ömürlü bıçaklar



KARŞILIKLI BIÇAKLAR

Kolay kablo kesme



DEĞİŞTİRİLEBLİR BIÇAKLAR

Kolay değişme



DÖNER BAŞLIK

220°



Aktif, akım geçen kablolarda kullanılmaz!

SIKMA KUVVETİ

130 kN

SIKMA ZAMANI

10 to 30 s

KESME KAPASİTESİ

MAŁZEMEYE BAĞLIDIR

ÖLÇÜLER

(L x l x h in mm)

510 x 75 x 330

AĞIRLIK

(batarya ile)

8.500 kg

> Çanta ve şarj cihazı ile birlikte verilir

> NEOELEC™ aksesuar

MAX. KESME KAPASİTESİ

* Diğer ölçüler ve kablolar testlerle onaylanacaktır.

	KABLO TÜRÜ	MAX. SERTLİK	MAX. Ø KESİM ÇAPİ* (mm)	
KABLO	Bakır	< 40 daN/mm ²	Ø 45	
	Alüminyum	< 20 daN/mm ²	Ø 45	
	Almelec	< 34 daN/mm ²	Ø 45	
	Çelik	< 180 daN/mm ²	7 x Ø 3.0 (= Ø 9.0) 19 x Ø 2.1 (= Ø 10.5) 19 x Ø 2.3 (= Ø 11.5)	
	Çoklu Çelik Teller	< 180 daN/mm ²	Ø 18 (strands quantities : 200)	
	ACSR	< 180 daN/mm ²	26 x Ø 2.50 + 7 x Ø 1.95 (= Ø 15.85) 26 x Ø 3.06 + 7 x Ø 2.38 (= Ø 19.38) 26 x Ø 3.60 + 7 x Ø 2.80 (= Ø 22.80) 54 x Ø 3.50 + 19 x Ø 2.10 (= Ø 31.50) 54 x Ø 4.36 + 19 x Ø 2.62 (= Ø 39.20)	
	(Orta sertlikteki çelik kablolar)			
	BASINÇ	Çelik	< 60 daN/mm ²	Ø 20
			< 42 daN/mm ²	Ø 22
		Bakır	< 30 daN/mm ²	Ø 33
		< 25 daN/mm ²	Ø 35	
	Alüminyum	< 16 daN/mm ²	Ø 45	

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.



HIZLI AÇILAN VE KAPANAN BAŞLIK
Kolay değiştirilebilir kalıp takımları.

CE

NEOELEC™ BPE062

SET FİYATI
9.250 (Euro)

6-300 mm²
(13 Takım Çene dahildir.)

HİDROLİK SIKMA ALETİ
MİNİ TABANCA TİPİ

18V
2Ah

HEXAGONAL SIKMA
6 > 300 mm²

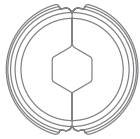
> D62, XD62 ve batarya ile çalışan BPL062 ve BPP062 aletleri ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler.



UYUMLU KALIP TAKIMLAR
80 kN ve 130 kN aralıklarda.



DÖNER BAŞLIK
340°



Çene Tipi
6 > 300 mm²



SIKMA ÇENE TİPLERİ

Bu cihaza uyumlu diğer sıkma çenelerini incelemek için SAYFA 40-49'u inceleyiniz.

> Ortak değiştirilebilir başlıklar D62, XD62, BPE062, BPL062 & BPP062.

STROKE	13 mm
SIKMA KUVVETİ	62 kN
SIKMA SÜRESİ (bölümlere bağlı olarak)	3 to 5 s
BATARYA KAPASİTESİ (for 185 mm ² copper lug)	220 sıkma
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	290 x 60 x 285
AĞIRLIK (batarya ile)	3.550 kg

UYGULAMA ALANLARI	ARALIKLAR
☒ Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	6 > 300 mm ²
☒ Bakır veya alüminyumdan çıplak veya yalıtımlı manşonlar.	E54 > E280
☒ Bakır veya alüminyum pabuçlar ve manşonlar - DIN 48083	KZ6 > KZ34
☒ C-Şekilli konektörler	C10 > C50
☒ Ön yuvarlama kalıp setleri	25 > 240 mm ²



ÖLÇÜLER (mm)	520 x 440 x 130
AĞIRLIK	2.300 kg

> Çanta ve şarj cihazı ile birlikte verilir
> NEOELEC™ aksesuar

1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"



HIZLI AÇILAN VE KAPANAN BAŞLIK
Kolay değiştirilebilir kalıp takımları.

NEOELEC™
BPL036

SET FİYATI
9.100 (Euro)

4-150 mm²
(10 Takım Çene dahildir.)

HİDROLİK SIKMA ALETİ
DİK TİP

18V
2Ah

HEXAGONAL SIKMA
4 > 150 mm²

> Manuel D36 aleti ve batarya ile çalışan BPE036 aleti ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler.



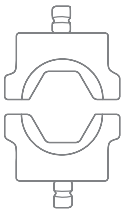
GÜÇLÜ ALÜMİNYUM BAŞLIK
Kuvvet: 35 kN



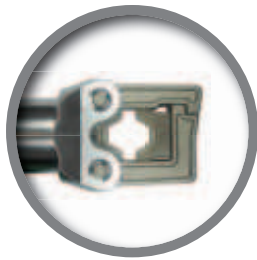
İDEAL AĞIRLIK / KAPASİTE ORANI
2.200 kg – 35 kN – 150 mm²



DÖNER BAŞLIK
180°



Başlık
4 > 150 mm²



SIKMA ÇENE TİPLERİ

Bu cihaza uyumlu diğer sıkma çenelerini incelemek için SAYFA 40-49'u inceleyiniz.

> Ortak değiştirilebilir başlıklar D36, BPE036 & BPL036

STROKE	8 mm
SIKMA KUVVETİ	35 kN
SIKMA SÜRESİ (bölümlere bağlı olarak)	3 to 4 s
BATARYA KAPASİTESİ (120 mm ² bakır kulp için)	260 sıkma
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	128 x 75 x 355
AĞIRLIK (batarya ile)	2.200 kg

UYGULAMA ALANLARI	ARALIKLAR
☒ Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	4 > 150 mm ²
☒ Bakır veya alüminyumdan çıplak veya yalıtımlı manşonlar. EDF E54 > E215	
☒ Bakır veya alüminyum pabuçlar ve manşonlar - DIN 48083	K24 > K222
☒ C-Şekilli konektörler	C6 > C16
☒ Ön yuvarlama kalıp setleri	10 > 120 mm ²
☒ Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	10 > 95 mm ²

ÖLÇÜLER (mm)	471 x 415 x 116
AĞIRLIK	2.050 kg

> Çanta ve şarj cihazı ile birlikte verilir
> NEOELEC™ aksesuar



Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.



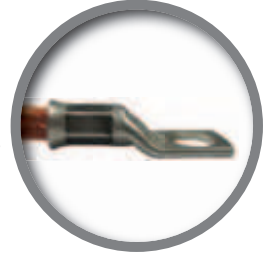
HIZLI AÇILAN VE KAPANAN BAŞLIK
Kolay değiştirilebilir kalıp takımları.

D80

SET FİYATI
13.000 (Euro)

6-300 mm²
(13 Takım Çene dahildir.)

HEXAGONAL SIKMA
6 > 300 mm²



MANUAL HİDROLİK SIKMA ALETİ

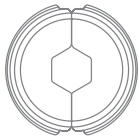
> BPP080 ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler.



2 KADEMELİ HİDROLİK SİSTEM
Hızlı çözüm sağlar.



UYUMLU KALIP TAKIMLARI
62 kN ve 130 kN aralıklarda.



Çene Tipi
6 > 300 mm²



SIKMA ÇENE TİPLERİ

Bu cihaza uyumlu diğer sıkma çenelerini incelemek için SAYFA 40-49'u inceleyiniz.

> D80 ve BPP080 | D62, XD62, BPE062, BPL062 ve BPP062 aletleri için ortak kullanılabilir kalıp takımları.

STROKE	13 mm
SIKMA KUVVETİ	80 kN
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	535 x 57 x 175
AĞIRLIK	3.860 kg

UYGULAMA ALANLARI	ARALIKLAR
⚡ Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	6 > 300 mm ²
⚡ Bakır veya alüminyum pabuçlar ve manşonlar - DIN 48083	KZ6 > KZ34
⚡ C-Şekilli konektörler	C10 > C50
⚡ Ön yuvarlama kalıp setleri	25 > 240 mm ²
⚡ Bakır pabuçlar ve manşonlar	E54 > E280



ÖLÇÜLER (mm)	680 x 160 x 430
AĞIRLIK	3.600 kg

> 24'lü kalıp takımı çantası.
> Ayrı olarak teslim edilir

1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"

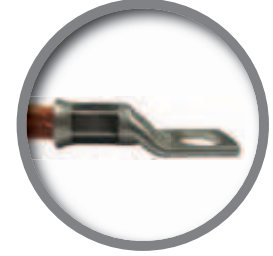


> > Mevcut hareket aralıkları 26, 32, 38 & 44.
(44 mm'lik versiyon için bizimle iletişim kurun.)



SET FİYATI
12.500 (Euro)

6-400 mm²
(14 Takım Çene dahildir.)



C130 -26
-32
-38 **NEO**

NEW

MANUAL HİDROLİK
SIKMA ALETİ

HEXAGONAL SIKMA
6 > 400 mm²
(alet tipine bağlı)

> XC130-xx ve batarya ile çalışan BPE130 ve BPP130x aletleri ile aynı kuvvet,
hareket aralığı ve kapasiteler.



2 KADEMELİ HİDROLİK SİSTEM
Hızlı çözüm sağlar.



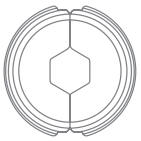
PNÖMATİK SIKMA
Bu uygulama için özel tasarım.



MEKANİK DURDURMA
Piston hareketi, sıkma
tamamlandığında durur.

STROKE	26 mm	32 mm	38 mm
SIKMA KUVVETİ	130 kN	130 kN	130 kN
ÖLÇÜLER (mm)	565 x 70 x 160	575 x 70 x 160	590 x 70 x 160
AĞIRLIK	5.270 kg	5.630 kg	5.740 kg

UYGULAMA ALANLARI	ARALIKLAR (-26)	ARALIKLAR (-32)	ARALIKLAR (-38)
⚙️ Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	6 > 300 mm ²	6 > 400 mm ²	6 > 400 mm ²
⚙️ Bakır veya alüminyumdan çıplak veya yalıtımlı manşonlar. EDF	E54 > E235	E54 > E280	E54 > E280
⚙️ Bakır veya alüminyum pabuçlar ve manşonlar - DIN 48083	KZ6 > KZ28	KZ6 > KZ32	KZ6 > KZ38
⚙️ C-Şekilli konektörler	C10 > C70	C10 > C70	C10 > C70
⚙️ Ön yuvarlama kalıp setleri	50 > 300 mm ²	50 > 300 mm ²	50 > 300 mm ²
⚙️ Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	10 > 240 mm ²	10 > 240 mm ²	10 > 240 mm ²



Başlık
6 > 400 mm²



SIKMA ÇENE TİPLERİ

Bu cihaza uyumlu diğer sıkma
çenelerini incelemek için
SAYFA 40-49'u inceleyiniz.

> Ortak değiştirilebilir başlıklar
C130-xx, XC130-xx, BPE130 & BPP130x

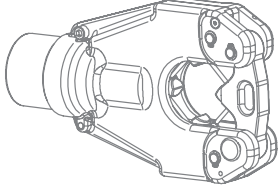


ÖLÇÜLER (mm) 680 x 160 x 430
AĞIRLIK 3.600 kg

> 24'lü kalıp takımı çantası
> Ayrı olarak teslim edilir

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.

ÇENE GEREKTİRMEZ.



>Başlığın yeni tasarımı, daha hafif,
daha ince ve daha ergonomik



CE

SET FİYATI
12.500 (Euro)

NEOELEC™
BPP050F

HİDROLİK SIKMA ALETİ
TABANCA TİPİ

YENİ

4 GİRİŞLİ KIVIRMA
6 > 400 mm² alüminyum
6 > 300 mm² bakır

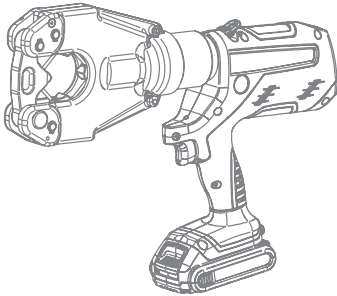
> Çok telli kabloların pabuçlarını ve manşonlarını kıvrımak için tasarlanmıştır.



DÖNER BAŞLIK
360°



2 KADEMELİ HİDROLİK SİSTEM
Düşük basınçta pistonun hızlı ilerlemesi için.



> Mini tabanca olarak da mevcuttur **BPE050F**:

DAHA HAFİF VE DAHA KÜÇÜK
BAŞİT HİDROLİK SİSTEM
GÜÇLÜ, ELEKTRONİKSİZ



BOYUTLAR (mm) 471 × 415 × 116
AĞIRLIK 2.050 kg

> Aletle birlikte çanta ve şarj cihazı teslim edilir.
> **NEOELEC™**

STROKE	32 mm
GÜÇ	50 kN
SIKMA ZAMANI (bölüme bağlı olarak)	5 to 7 s
PİL KAPASİTESİ (for 350 MCM lug (185 mm ²))	340 crimps
BOYUTLAR (L × l × h mm)	450 × 340 × 75
AĞIRLIK (batarya ile)	6.100 kg

1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"



KİLİT PİMİ

Başlığın emniyetli kapanmasını sağlar.

CG40

**SET FİYATI
6.850 (Euro)**

HİDROLİK KESME ALETİ MANUEL GİYOTİN TİPİ

> XCG40 ve batarya ile çalışan BCP040G aleti ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler.

KABLO TÜRÜ

bakır, alüminyum ve çelik

MAX. PASSAGE

Ø 40 mm

(kablolarla bağlı)



YENİ GÜÇLENDİRİLMİŞ BİÇAKLAR

Uzun ömürlü bıçaklar (özellikle çelik kesimleri için)



KARŞILIKLI BİÇAKLAR

Kablo kesimini kolaylaştırır.



DEĞİŞTİRİLEBLİR BİÇAKLAR

Kolay değişme



2 KADEMELİ HİDROLİK SİSTEM

Hızlı çözüm sağlar.

SIKMA KUVVETİ

88 kN

ÖLÇÜLER

(L x l x h in mm)

645 x 85 x 165

AĞIRLIK

5.880 kg



KANVAS ÇANTA
Alete birlikte verilir.

	KABLO TÜRÜ	MAX. SERTLİK	MAX. Ø OF CUT (mm) *	
KABLO	Bakır	< 40 daN/mm ²	Ø 32 (630 mm ²)	
	Alüminyum	< 20 daN/mm ²	Ø 40	
	Sert Bakır	< 34 daN/mm ²	Ø 40	
	Çelik	< 180 daN/mm ²	7 x Ø 3.0 (= Ø 9.0) 19 x Ø 2.1 (= Ø 10.5) 19 x Ø 2.3 (= Ø 11.5)	
	Çok telli çelik	< 180 daN/mm ²	Ø 18 (tel miktarı:200)	
	ACSR	< 180 daN/mm ²	26 x Ø 2.50 + 7 x Ø 1.95 (= Ø 15.85) 26 x Ø 3.06 + 7 x Ø 2.38 (= Ø 19.38) 26 x Ø 3.60 + 7 x Ø 2.80 (= Ø 22.80) 54 x Ø 3.50 + 19 x Ø 2.10 (= Ø 31.50)	
	Orta sert çelik			
BASINÇ	Çelik	< 60 daN/mm ²	Ø 18	
		< 42 daN/mm ²	Ø 20	
	Bakır	< 30 daN/mm ²	Ø 30	
		< 25 daN/mm ²	Ø 32	
	Alüminyum	< 16 daN/mm ²	Ø 40	

* Diğer ebatlar ve kablolar testlerle onaylanacaktır.

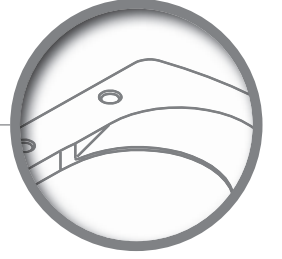


Aktif, akım geçen kablolarla kullanılmaz!

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.



KİLİT PİMİ
Başlığın emniyetli
kapanmasını sağlar.



CG85

SET FİYATI
7.900 (Euro)

HİDROLİK KESME ALETİ MANUEL GİYOTİN TİPİ

> XCG85 ve batarya ile çalışan BCP085G aleti ile aynı kuvvet,
hareket aralığı ve kapasiteler.



YENİ KARŞI BIÇAK
Kesme sırasında kablo deformasyonunu azaltır.



KESKİN BIÇAK & KARŞI BIÇAK
Kablo kesimini kolaylaştırır.



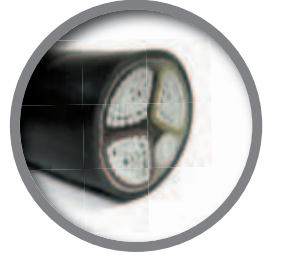
2 KADEMELİ HİDROLİK SİSTEM
Hızlı çözüm sağlar.



GENİŞ AÇILMA
Kolay kablo geçişi için geniş açılma

KABLO TÜRÜ
bakır ve alüminyum

MAX. KESİM
Ø 85 mm



SIKMA KUVVETİ	55 kN
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	745 x 72 x 190
AĞIRLIK	7.600 kg



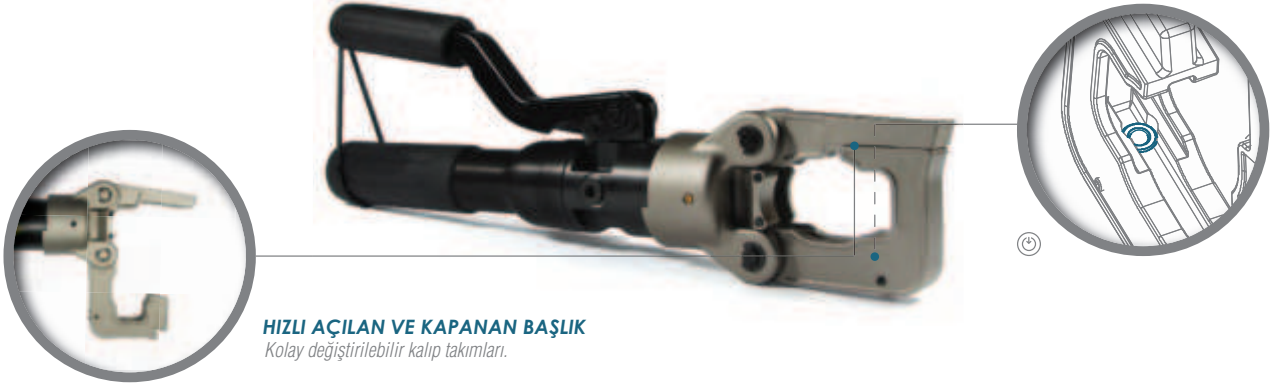
KANVAS ÇANTA
Aletle birlikte verilir.

MAX. KESME KAPASİTESİ	
KABLO TÜRÜ	MAX. Ø KESİM ÇAPI*
YALITIMLI ALÜMİNYUM	3 x 240 mm ² + 1 x 95 mm ²
BAKIR KABLO	1 x 630 mm ² > 800 mm ²
TELEFON KABLOSU	630 mm ²
	Ø 85 mm

* Diğer ölçüler ve kablolar testlerle onaylanacaktır.



Aktif, akım geçen kablolarda kullanılmaz!



HIZLI AÇILAN VE KAPANAN BAŞLIK
Kolay değiştirilebilir kalıp takımları.

D51

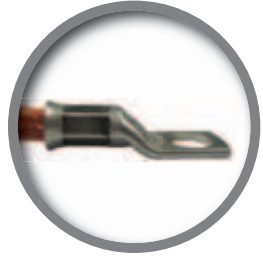
SET FİYATI
5.900 (Euro)

4-240 mm²
(12 Takım Çene dahildir.)

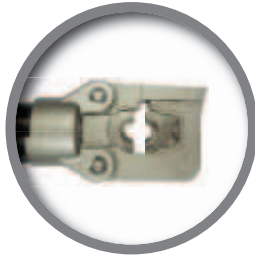
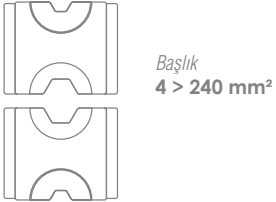
MANUAL HİDROLİK SIKMA ALETİ

> XD51 ve batarya ile çalışan BPE055 ve BPL055 aletleri ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler.

HEXAGONAL SIKMA
4 > 240 mm²



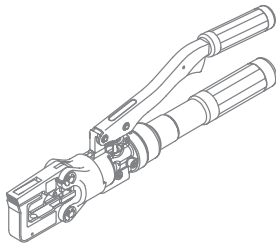
- BİLYELİ BAŞLIK KILAVUZU**
38 mm (DUBUIS tarafından üretilen) veya 30 mm (diğer şirketler tarafından üretilen) genişliğinde kalıp ayarı sağlar.
- ORTAK KULLANILABİLİR KALIP TAKIMLARI**
Basit veya ters çevrilebilir.



SIKMA ÇENE TİPLERİ

Bu cihaza uyumlu diğer sıkma çenelerini incelemek için SAYFA 40-49'u inceleyiniz.

- > Ortak değiştirilebilir başlıklar D51, XD51, BPE055 & BPL055.
- > D52 versiyonu mevcut olup 2 hızlı hidrolik sisteme sahiptir (D51 ile aynı kapasiteler)



STROKE	13 mm
SIKMA KUVVETİ	55 kN
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	380 x 65 x 140
AĞIRLIK	2.280 kg

UYGULAMA ALANLARI	ARALIKLAR
Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	4 > 240 mm ²
Bakır veya alüminyumdan çıplak veya yalıtımlı manşonlar. EDF E54 > E215	KZ6 > KZ32
Bakır veya alüminyum pabuçlar ve manşonlar - DIN 48083	C6 > C35
C-Şekilli konektörler	6 > 240 mm ²
Ön yuvarlama kalıp setleri	10 > 120 mm ²



ÖLÇÜLER (mm)	490 x 302 x 90
AĞIRLIK	1.300 kg

> Ayrı olarak teslim edilir



HIZLI AÇILAN VE KAPANAN BAŞLIK
Kolay değiştirilebilir kalıp takımları.

D62

SET FİYATI
9.300 (Euro)

6-300 mm²
(13 Takım Çene dahildir.)

MANUAL HİDROLİK
SIKMA ALETİ

HEXAGONAL SIKMA
6 > 300 mm²

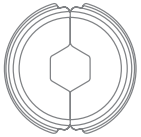
> XD62 ve batarya ile çalışan BPE062, BPL062 ve BPP062 aletleri ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler.



UYUMLU KALIP TAKIMLARI
80 kN & 130 kN aralıklarda.



2 KADEMELİ HİDROLİK SİSTEM
Hızlı çözüm sağlar.



Başlık
6 > 300 mm²



SIKMA ÇENE TIPLERİ

Bu cihaza uyumlu diğer sıkma çenelerini incelemek için SAYFA 40-49'u inceleyiniz.

> D62, XD62, BPE062, BPL062 ve BPP062 aletleri için ortak kullanılabilir kalıp takımları.

STROKE	13 mm
SIKMA KUVVETİ	62 kN
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	420 x 53 x 150
AĞIRLIK	2.850 kg

UYGULAMA ALANLARI	ARALIKLAR
⊗ Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	6 > 300 mm ²
⊗ Bakır veya alüminyumdan çıplak veya yalıtımlı manşonlar.	E54 > E280
⊗ Bakır veya alüminyum pabuçlar ve manşonlar - DIN 48083	KZ6 > KZ34
⊗ C-Şekilli konektörler	C10 > C50
⊗ Ön yuvarlama kalıp setleri	25 > 240 mm ²

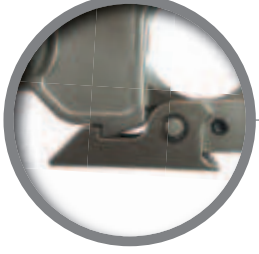


ÖLÇÜLER (mm)	490 x 302 x 90
AĞIRLIK	1.300 kg

> 7'li kalıp takımı çantası.
> Ayrı olarak teslim edilir

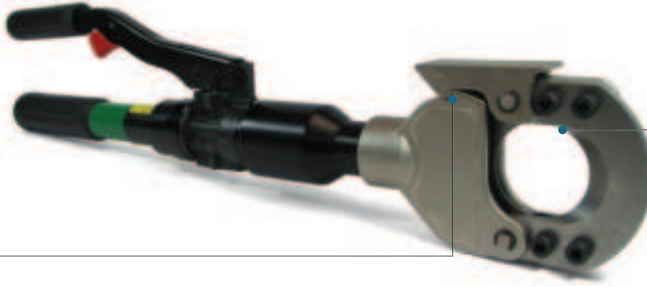
1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"



KİLİT

Başlığın hızlı açılıp kapanmasını sağlar



CG55

SET FİYATI
6.950 (Euro)

HİDROLİK KESME ALETİ MANUEL GİYOTİN TİPİ

> XCG55 ve batarya ile çalışan BCP055G aleti ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler.

KABLO TÜRÜ

bakır ve alüminyum

MAX. KESİM

Ø 55 mm



YENİ KARŞI BIÇAK

Kesme sırasında kablo deformasyonunu azaltır.



KESKİN BIÇAK & KARŞI BIÇAK

Kablo kesimini kolaylaştırır.



HAFİF VE GÜÇLÜ

Kesme kapasitelerini inceleyiniz.



2 KADEMELİ HİDROLİK SİSTEM

Hızlı çözüm sağlar.

SIKMA KUVVETİ	43 kN
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	560 x 55 x 140
AĞIRLIK	3.700 kg



KANVAS ÇANTA
Aletle birlikte verilir.



GENİŞ AÇILMA

Kolay kablo geçişi için geniş açılma

MAX. KESME KAPASİTESİ

* Diğer ölçüler ve kablolar testlerle onaylanacaktır.

	KABLO TÜRÜ	MAX. SERTLİK	ARALIKLAR	MAX. Ø KESİM ÇAPI*
KABLO	Bakır Kablolar		4 x 185 mm ² or 630 mm ² max.	
	Alüminyum Kablolar		3 x 240 + 1 x 95 mm ²	Ø 51 mm
	Telefon Kabloları			Ø 55 mm
BASINÇ	Yuvarlak tavllanmış bakır	< 20 daN/mm ²		Ø 16 - 18 mm
	Yuvarlak tavllanmış alüminyum	< 16 daN/mm ²		Ø 20 - 25 mm



Aktif, akım geçen kablolarda kullanılmaz!

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.



PHP700

B.FİYATI
6.200 (Euro)

HİDROLİK POMPA
AYAK TİPİ

> Tüm DUBUIS 700 bar hidrolik başlıkları
bu pompa ile kullanılabilir.



HAFİF & KOMPAKT POMPA
Dengeli ağırlık/boyut oranı.



2 KADEMELİ HİDROLİK SİSTEM
Düşük basınçta pistonun hızlı ilerlemesi için.



YUMUŞAK TANK
Her pozisyonda çalışmak için.
OPSİYON OLARAK: Manuel versiyon



KOMPLE GENİŞ ŞASI
Çok daha stabil



PEDAL KİLİTLEME KANCA
Çelikten mamul ve sıkı bir tutuş için plastik koruma.



GÜÇLÜ BIRAKMA KOLU
Ayakla çalışır.

BASINÇ	700 bar
YAĞ TANKI	0.700 L
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	620 x 175 x 165
AĞIRLIK	7.300 kg
SIKMA KUVVETİ (pedal üzerinde)	38 daN



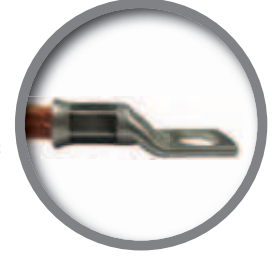
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	820 x 315 x 320
AĞIRLIK	10.900 kg
PART No	30191 (Ayrı temin edilir)
KAPASİTE	Pompa + bağlantı parçaları/hortumlar + hidrolik başlık ve aksesuarlar

1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"



> Mevcut hareket aralıkları 26, 32, 38 & 44.
(44 mm'lik versiyon bizimle iletişime kurun.)



XC130 (-26) NEO

NEW

SIKMA
HİDROLİK BAŞLI

B.FİYATI
5.650 (Euro)

700
bar

HEXAGONAL SIKMA
6 > 400 mm²
(alet tipine göre)


> C130-XX el aleti ve batarya ile çalışan BPE130 ve BPP130X aletleri ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler

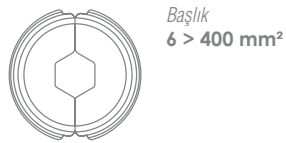
 GENİŞ SIKMA KAPASİTELERİ
6 > 400 mm²

 PNÖMATİK SIKMA
Bu uygulama için tasarlanmış alet.

 MEKANİK DURDURMA
Piston sıkma tamamlandığında durur.

STROKE / MAX. SIKMA	26 mm	32 mm
SIKMA KUVVETİ	130 kN	130 kN
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	215 x 70 x 125	225 x 70 x 112
AĞIRLIK	3.760 kg	4.090 kg

UYGULAMA ALANLARI	ARALIKLAR (-26)	ARALIKLAR (-32)
 Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	6 > 300 mm ²	6 > 400 mm ²
 Bakır veya alüminyumdan çıplak veya yalıtımlı manşonlar. EDF	E54 > E235	E54 > E280
 Bakır veya alüminyum pabuçlar ve manşonlar - DIN 48083	KZ6 > KZ28	KZ6 > KZ32
 C-Şekilli konektörler	C10 > C70	C10 > C70
 Ön yuvarlama kalıp setleri	50 > 300 mm ²	50 > 300 mm ²
 Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	10 > 240 mm ²	10 > 240 mm ²



 SIKMA ÇENE TİPLERİ

Bu cihaza uyumlu diğer sıkma çenelerini incelemek için SAYFA 40-49'u inceleyiniz.

> C130-xx, XC130-xx, BPE130 ve BPP130x aletleri için ortak kullanılabilir kalıp takımları.



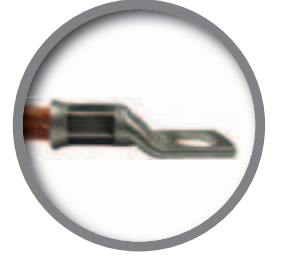
ÖLÇÜLER (mm) 405 x 270 x 105
AĞIRLIK 3.120 kg

> Ayrı olarak teslim edilir

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.



> Mevcut hareket aralıkları 26, 32, 38 & 44.
(44 mm'lik versiyon bizimle iletişim kurun.)



XC130 (-38) NEO

NEW

SIKMA
HİDROLİK BAŞLI

B.FİYATI
5.750 (Euro)

700
bar

HEXAGONAL SIKMA
6 > 400 mm²
(alet tipine göre)

> C130-XX el aleti ve batarya ile çalışan BPE130 ve BPP130X aletleri ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler



GENİŞ SIKMA KAPASİTELERİ
6 > 400 mm²



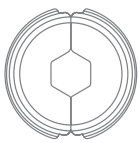
PNÖMATİK SIKMA
Bu uygulama için tasarlanmış alet.



MEKANİK DURDURMA
Piston sıkma tamamlandığında durur.

STROKE / MAX. SIKMA	32 mm	38 mm
SIKMA KUVVETİ	130 kN	130 kN
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	225 x 70 x 112	240 x 70 x 112
AĞIRLIK	4.090 kg	4.200 kg

UYGULAMA ALANLARI	ARALIKLAR (-32)	ARALIKLAR (-38)
Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	6 > 400 mm ²	6 > 400 mm ²
Bakır veya alüminyumdan çıplak veya yalıtımlı manşonlar. EDF	E54 > E280	E54 > E280
Bakır veya alüminyum pabuçlar ve manşonlar - DIN 48083	KZ6 > KZ32	KZ6 > KZ38
C-Şekilli konektörler	C10 > C70	C10 > C70
Ön yuvarlama kalıp setleri	50 > 300 mm ²	50 > 300 mm ²
Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	10 > 240 mm ²	10 > 240 mm ²



Başlık
6 > 400 mm²



SIKMA ÇENE TİPLERİ

Bu cihaza uyumlu diğer sıkma çenelerini incelemek için SAYFA 40-49'u inceleyiniz.



ÖLÇÜLER (mm) 405 x 270 x 105
AĞIRLIK 3.120 kg

> Ayrı olarak teslim edilir

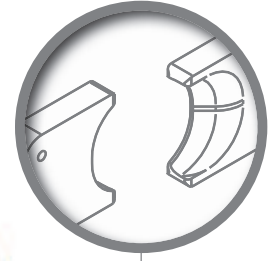
> C130-xx, XC130-xx, BPE130 ve BPP130x aletleri için ortak kullanılabilir kalıp takımları.

1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"



KİLİT PİMİ
Başlığın emniyetli
kapanmasını sağlar.



B.FİYATI
7.800 (Euro)

XCG45

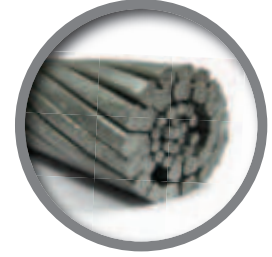
HİDROLİK BAŞLI
GİYOTİN TİPİ KESME

NEW

700
bar

KABLO TÜRÜ
bakır, alüminyum, çelik,
paslanmaz çelik ve ACSR

MAX. KESİM
Ø 45 mm
(kablolarla bağlı)



> Batarya ile çalışan BCP045G aleti ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler.



YENİ GÜÇLENDİRİLMİŞ BİÇAKLAR
Uzun ömürlü bıçaklar



KARŞILIKLI BİÇAKLAR
Kolay kablo kesme



DEĞİŞTİRİLEBLİR BİÇAKLAR
Kolay değiştirilebilir.

SIKMA KUVVETİ

130 kN

ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)

320 x 65 x 110

AĞIRLIK (koruma kiti olmadan)

4.900 kg



KORUMA KİTİ
> Opsiyoneldir.

MAX. KESME KAPASİTESİ

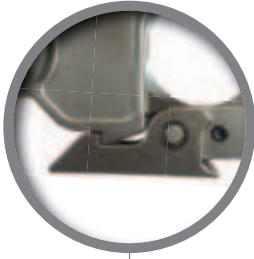
* Test edilecek ve onaylanacak diğer boyutlar ve kablolar.

	KABLO TÜRÜ	MAX. SERTLİK	MAX. Ø KESİM ÇAPI*
KABLO	Bakır	< 30 daN/mm ²	Ø 45
	Alüminum	< 20 daN/mm ²	Ø 45
	Almelec	< 34 daN/mm ²	Ø 45
	Çelik	< 180 daN/mm ²	7 x Ø 3.0 (= Ø 9.0) 19 x Ø 2.1 (= Ø 10.5) 19 x Ø 2.3 (= Ø 11.5)
	Çoklu Çelik Teller	< 180 daN/mm ²	Ø 18 (strands quantities: 200)
	ACSR	< 180 daN/mm ²	26 x Ø 2.50 + 7 x Ø 1.95 (= Ø 15.85) 26 x Ø 3.06 + 7 x Ø 2.38 (= Ø 19.38) 26 x Ø 3.60 + 7 x Ø 2.80 (= Ø 22.80) 54 x Ø 3.50 + 19 x Ø 2.10 (= Ø 31.50) 54 x Ø 4.36 + 19 x Ø 2.62 (= Ø 39.20)
	(orta sertlikte çelik)		
BASINÇ	Çelik	< 60 daN/mm ²	Ø 18
		< 42 daN/mm ²	Ø 20
	Bakır	< 30 daN/mm ²	Ø 30
		< 25 daN/mm ²	Ø 32
	Alüminum	< 16 daN/mm ²	Ø 45



Aktif, akım geçen kablolarla kullanılmaz!

Fiyatlarımıza KDV Dahil Değildir.



KİLİT PİMİ
Başlığın hızlı açılıp kapanmasını sağlar.



XCG55

B.FİYATI
4.650 (Euro)

HİDROLİK BAŞLI
GİYOTİN TİPİ KESME

700
bar

> Manuel CG55 aleti ve batarya ile çalışan BCP055G aleti ile aynı kuvvet, hareket aralığı ve kapasiteler.

KABLO TÜRÜ
bakır ve alüminyum

MAX. KESİM
Ø 55 mm



YENİ KARŞI BIÇAK
Keserken kablo deformasyonunu azaltır.



KESKİN BIÇAK & KARŞI BIÇAK
Kablo kesimini geliştirir.



HAFİF VE GÜÇLÜ
Kesme Kapasitelerine bakınız.

SIKMA KUVVETİ

43 kN

ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)

300 x 55 x 110

AĞIRLIK (koruma kiti olmadan)

3 kg



KORUMA KİTİ
> Opsiyoneldir.

GENİŞ AÇILMA

Kolay kablo geçişi için geniş açılma



MAX. KESME KAPASİTESİ

* Test edilecek ve onaylanacak diğer boyutlar ve kablolar.

	KABLO TÜRÜ	MAX. SERTLİK	ARALIKLAR	MAX. Ø KESİM ÇAPI*
KABLO	Bakır Kablolar		4 x 185 mm ² or 630 mm ² max.	
	Alüminyum Kablolar		3 x 240 + 1 x 95 mm ²	Ø 51 mm
	Telefon Kabloları			Ø 55 mm
BASINÇ	Yuvarlak tavllanmış bakır	< 20 daN/mm ²		Ø 16 – 18 mm
	Yuvarlak tavllanmış alüminyum	< 16 daN/mm ²		Ø 20 – 25 mm



Aktif, akım geçen kablolarda kullanılmaz!

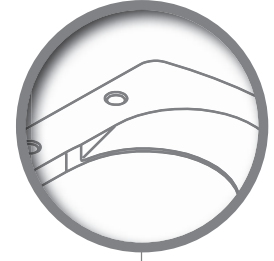
1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"



KİLİT PİMİ

Başlığın hızlı açılıp kapanmasını sağlar.



XCG85

B.FİYATI
8.400 (Euro)

HİDROLİK BAŞLI GIYOTİN TİPİ KESME

700
bar

> Force, stroke, capacities same as the manual tool
and battery tool



YENİ KARŞI BIÇAK

Keserken kablo deformasyonunu azaltır.



KESKİN BIÇAK & KARŞI BIÇAK

Kablo kesimini geliştirir.



ERGONOMİK KOL

Kolay bakım ve emniyetli alet kullanımı için.



GENİŞ AÇILMA

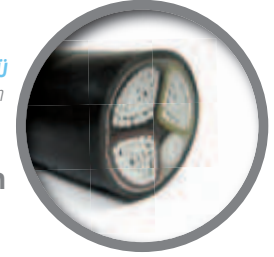
Kolay kablo geçişi için geniş açılma

KABLO TÜRÜ

bakır ve alüminyum

MAX. KESİM

Ø 85 mm



SIKMA KUVVETİ

55 kN

ÖLÇÜLER

(L x l x h in mm)

395 x 80 x 170

AĞIRLIK

(koruma kiti olmadan)

6.200 kg



KORUMA KİTİ

> Opsiyoneldir.

MAX. KESME KAPASİTESİ

KABLO TÜRÜ

MAX. Ø KESİM ÇAPI*

YALITIMLI ALÜMİNYUM

3 x 240 mm² + 1 x 95 mm²

1 x 630 mm² > 800 mm²

BAKIR KABLO

630 mm²

TELEFON KABLOSU

Ø 85 mm

* Test edilecek ve onaylanacak diğer boyutlar ve kablolar.



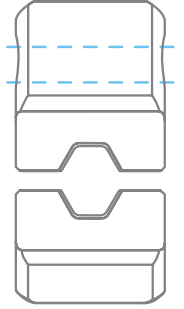
Aktif, akım geçen kablolarda kullanılmaz!

101

www.tugen.com.tr



Çene Tipi
50 > 630 mm²



XH250

B.FİYATI
3.950 (Euro)

SIKMA
HİDROLİK BAŞLI

Çeneler Hariç
(Çeneler için fiyat isteyiniz.)

700
bar

HEXAGONAL SIKMA
50 > 630 mm²



TAŞINABİLİR / HAFİF

Kalıp pimini tutmak için deri kayış.



SAĞLAM, GENİŞ KAPASİTELER

Orta ve yüksek gerilim uygulamaları için.



KİLİT PİMİ İLE KAPATMA


Üst başlık kilitleme sistemi



KENDİNDEN HİZALAMA

Başlık içinde alt kalıp ortalama.

STROKE	28 mm
SIKMA KUVVETİ	250 kN
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	287 x 100 x 130
AĞIRLIK	6.800 kg

UYGULAMA ALANLARI	ARALIKLAR
 Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	50 > 630 mm ²
 Bakır veya alüminyum pabuçlar ve manşonlar - DIN 48083	KZ8 > KZ44



ÖLÇÜLER (mm) 405 x 270 x 105

AĞIRLIK 3,120 kg

> Ayrı olarak teslim edilir



SIKMA ÇENE TİPLERİ

Bu cihaza uyumlu diğer sıkma çenelerini incelemek için SAYFA 40-49'u inceleyiniz.

1990' dan günümüze...

"KUSURSUZ BAĞLANTILAR İÇİN SINIRSIZ SEÇENEKLER"



XH450

**B.FİYATI
5.200 (Euro)**

SIKMA **Çeneler Hariç**
HİDROLİK BAŞLI (Çeneler için fiyat isteyiniz.)

700
bar

SAĞLAM, GENİŞ KAPASİTELER
Orta ve yüksek gerilim uygulamaları için.

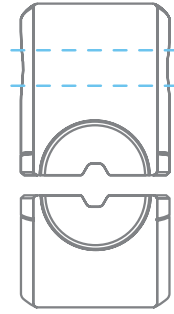
YAN BAĞLANTI
Başlığın bir çalışma tezgahı üzerine konulmasını sağlar.

KİLİT PİMİ İLE KAPATMA
Üst başlık kilitleme sistemi

KENDİNDEN HİZALAMA
Başlık içinde alt kalıp ortalama.



Başlık
95 > 1000 mm²

















HEXAGONAL SIKMA
95 > 1000 mm²

STROKE	35 mm
SIKMA KUVVETİ	450 kN
ÖLÇÜLER (L x l x h in mm)	285 x 115 x 120
AĞIRLIK	11 kg






UYGULAMA ALANLARI	ARALIKLAR
Bakır pabuçlar ve manşonlar - NFC 20-130	95 > 1000 mm ²
Bakır veya alüminyum pabuçlar ve manşonlar - DIN 48083	KZ14 > KZ60


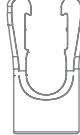





SIKMA ÇENE TİPLERİ

Bu cihaza uyumlu diğer sıkma çenelerini incelemek için SAYFA 40-49'u inceleyiniz.

				D31		D36		D51		D62		D80		
				BPE031		BPE036		BPE055		BPE062				
				BPL031		BPL036		BPL055		BPL062		BPP080		
								XD51		XD62				
														
				DIE SET PART No		DIE SET PART No		DIE SET PART No		DIE SET PART No		DIE SET PART No		
				WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		
 HEXAGONAL CRIMPING SECTION (mm ²) NFC 20-130 XCT. - XG.  4 6 70 16 25 35 50 70 95 120 150 185 240 300 400 500 630 800 1000	CODE 			02555	5	02633	5	31042	5			84105	9	
		02378	9	02431	9	31038	9	84106	9	84106	9			
		02379	9	02431	9	31039	9	84107	9	84107	9			
		02380	9	02432	9	31040	9	84107	9	84107	9			
		02381	9	02433	9	31041	9	84108	9	84108	9			
		02382	9	02413	9	31038	9	84109	12	84109	12			
		02383	5	02434	5	31039	5	84110	12	84110	12			
		02384	5	02435	5	31040	5	84111	5	84111	5			
		02385	5	02414	5	31041	5	84112	5	84112	5			
				02437	3,5	31042	5	84113	5	84113	5			
				02415	3,5	31043	5	84114	5	84114	5			
						31297	5	84115	5	84115	5			
						31338	5	84116	5	84116	5			
								78453	6	78453	6			
		 INDENTING SECTION (mm ²) NFC 20-130 XCT. - XG.  10-16-25-35-50 70-95-120 150-185-240 10 16 25 35 50 70 95 120 150 185 240 300	CODE 	INDENTORS 02410 02411			02466			31166				
NESTS 02405 02406 02407 02408 02409 02412	02577				9	31167	12							
	02578				9	31168	12							
	02579			9	31169	12								
	02580			9	31169	12								
	02581			9	31168	12								
	02582			9	31167	12								
	02583			9	31170	12								
					31171	12								
 HEXAGONAL CRIMPING SECTION (mm ²)  6 10 16 25 35 50 70 95 120 150 185	CODE 			02701	9	31310	9							
		C6	02689	9	02702	9	31311	9	84117	9	84117	9		
		C10	02690	9	02703	5	31312	2 x 5	84118	2 x 5	84118	2 x 5		
		C16	02691	5			31315	5	84119	2 x 5	84119	2 x 5		
		C25												
		C35												
		C50												
		C70												
		C95												
		C120												
C150														
C185														


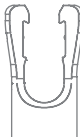











		C130-XX BPE130		H130												
		BPP130X XC130-XX		BPP130U XH130		XH250		XH450								
		DIE SET PART № WIDTH (mm)		ADAPTOR DIE SET PART № WIDTH (mm)		DIE SET PART № WIDTH (mm)		DIE SET PART № WIDTH (mm)								
HEXAGONAL CRIMPING	SECTION (mm ²)	CODE			A12D2: 85880											
			NFC 20-130 XCT. - XG.	4			80414	9	80414	9						
				6			30218	9	30218	9						
				10			30219	9	30219	9						
				16			30220	9	30220	9						
				25			30221	12	30221	12						
				35			30222	12	30222	12						
				50			30223	12	30223	12						
				70			30224	12	30224	12						
				95			30235	12	30235	12						
				120			30236	12	30236	12						
				150			30237	12	30237	12	30525	12				
				185			30228	12	30228	12	30526	12				
				240			30229	12	30229	12	30527	12	30390	16		
				300			30452	9	30452	9	30528	12	77101	16		
				400							30444	16	77102	16		
				500							30445	16	77103	22		
				630							30446	16	77104	22		
				800							30447	16	77105	25		
				1000							30414	16	30466	25		
							30448	16	77106	25						
							30449	16	77107	18						
									30469	3 x 6						
									30470	18						
INDENTING	SECTION (mm ²)	CODE			A12D2: 85880											
			NFC 20-130 XCT. - XG.	10-16-25-35-50		INDENTORS	30327		30327							
				70-95-120			30331		30331							
				150-185-240			30335		30335							
				10		NESTS	30322	9	30322	9						
				16			30323	12	30323	12						
				25			30324	12	30324	12						
				35			30325	12	30325	12						
				50			30326	12	30326	12						
				70			30328	16	30328	16						
				95			30329	16	30329	16						
				120			30330	16	30330	16						
				150			30332	22	30332	22						
				185			30333	22	30333	22						
				240			30334	22	30334	22						
				300												
			HEXAGONAL CRIMPING	SECTION (mm ²)		CODE			A12D2: 85880							
							* Except BPE130	6		C6						
								10		C10	80160	9	80160	9		
								16		C16	80161	2 x 5	80161	2 x 5		
	25	C25			80162		2 x 5	80162		2 x 5						
	35	C35														
	50	C50														
	70	C70			30562-01		18	30562-01		18						
	95	C95														
	120	C120														
	150	C150														
	185	C185														

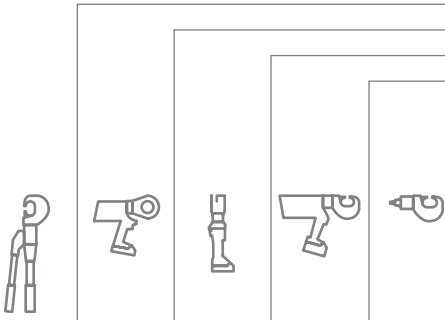


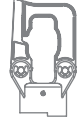













				D31		D36		D51		D62		D80						
				BPE031		BPE036		BPE055		BPE062								
				BPL031		BPL036		BPL055		BPL062								
								XD51		XD62								
																		
				WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)						
EARTH CIRCUIT & INDUSTRIAL NETWORK COPPER FORGED TINNED LUGS		SECTION (mm ²)	CODE		02383 5		02434 5		31039 5		84110 12		84110 12					
					HUR - DPD													
					16													
					25													
					35													
					50													
					70													
					95						02415	3,5	31043	5	84114	5	84114	5
					120													
					150													
185										84116	5	84116	5					
240																		
DPD 29/25	E100	02393	5	02622	5	31047	5	84168	5	84168	5	84168	5					
C/U/L BIMETALLIC LUGS INDUSTRIAL NETWORK		SECTION (mm ²)	CODE		02234 9		02377 9		31217 9		84170 9		84170 9					
					NFC 63-061													
					ICAU - ACX.													
					35	E140												
					50													
					70	E173												
					95													
					120													
150	E235																	
185																		
240																		
300	E260																	
LV INSULATED OVERHEAD LINE INSULATED LUGS & SLEEVES		SECTION (mm ²)	CODE		02234 9		02377 9		31217 9		84170 9		84170 9					
					MJPB.													
					MJPT.													
					MJT.													
					EBPAU.													
					EDBPAU													
					CCFBD													
					CPTA. DP/CN.													
					XN8S. EJAS													
					EDAS CN.													
					6	E140												
					10													
					16	d16 E140												
					25	d20 E173												
					35													
50	E173																	
54,6																		
70																		
70 N																		
95																		
120	E215																	
150																		
185	E280																	
240																		
50	E260																	
70																		
95																		
150																		
50	E215																	
70																		
95																		
150																		
240/95N	E280																	




				C130-XX		H130			
				BPE130					
				BPP130X		BPP130U			
				XC130-XX		XH130			
									
				DIE SET PART №	WIDTH (mm)	ADAPTOR	DIE SET PART №	WIDTH (mm)	
EARTH CIRCUIT & INDUSTRIAL NETWORK COPPER FORGED TINNED LUGS		HEXAGONAL CRIMPING	SECTION (mm ²)	CODE					
		HUR - DPD	16 25 35 50 70 95 120 150 185 240		30222	12			
					30236	12	A12D2: 85880	30222	12
					30228	12		30236	12
					80390	18		30228	12
		DPD 29/25	E100	80390	18	80390		18	
	EARTH CIRCUIT & INDUSTRIAL NETWORK CU/AL BIFMETALLIC LUGS: INDUSTRIAL NETWORK	NFC 63-061 ICAU - ACX.	35	E140	30578	9	A12D2: 85880	30578	9
			50		80387	18		80387	18
		70	E173	30579	9	30579		9	
		95		80388	18	80388		18	
120					30636	9			
150		E235	30636	9	30636	9			
185			30358	18	30358	18			
240					80386	9			
300		E260	80386	9	80386	9			
LV INSULATED OVERHEAD LINE INSULATED LUGS & SLEEVES		MJPB. MJPT. MJT. EBPAU. EDBPAU CCFBD CPTA. DP/CN. XN8S. EJAS EDAS CN.	6	E140	30578	9		A12D2: 85880	30578
	10					30578	9		
	16		E140	30578	9	30578	9		
	25		E173	30579	9	30579	9		
	35					30579	9		
	50		E173	30579	9	30579	9		
	54,6								
	70								
	70 N								
	95								
	120	E215	30580	9	30580	9			
	150								
	185	E280	30360-01	9	30360-01	9			
	240								
	MJPAS MJPASE - JAS	50	E260	80386	9	80386	9		
		70							
		95							
		150							
MJTAS MJTASE EJASE	50	E215	30580	9	30580	9			
	70								
	95								
	150								
	240/95N	E280	30360-01	9	30360-01	9			



				D31		D36		D51		D62		D80		
				BPE031		BPE036		BPE055		BPE062				
				BPL031		BPL036		BPL055		BPL062		BPP080		
								XD51		XD62				
				WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		
COPPER CONDUCTORS		SECTION (mm²)	CODE											
		JU												
		7.07 (30/10)	E54	02436	5	02625	5	31047	5	84176	5	84176	5	
		9.9 (35/10)	E68	02462	5	02626	5	31045	9	84177	9	84177	9	
		10.8												
		12.56 (40/10)												
		12.4	E72	02486	5	02627	5	31044	5	84178	5	84178	5	
		14.1												
		15.9 (45/10)												
		19.6 (50/10)												
		17.8	E83	02487	5	02628	5	31046	9	84179	9	84179	9	
		22												
		27.6												
		28.26 (60/10)	E100	02393	5	02622	5	31047	5	84168	5	84168	5	
		29.3												
		38.2												
		38.46 (70/10)												
		48.3	E120	02488	5	02629	5	31044	5	84169	5	84169	5	
		59.7	E173			02376	9	31046	9	84171	9	84171	9	
		74.9												
93.3														
116	E215			02371	9	31093	9	84173	9	84173	9			
146														
182	E230							84174	5	84174	5			
LV/HV BARE OVERHEAD LINE	ALUMINUM ALLOW CONDUCTORS	JL - CN2AA	22	E100	02393	5			31047	5	84168	5	84168	5
		CN2AU. - CNA4	34.4	E120	02488	5			31044	5	84169	5	84169	5
		- ABT. - CB	43.1	E140	02234	9	02377	9	31217	9	84170	9	84170	9
		CBO. - RDB	54.6								84171	9	84171	9
		QN2AU. - AT	75.5	E173			02376	9			84171	9	84171	9
		- AB - AR - LR	93.3											
		- ALR	117	E210					31048	5	84172	5	84172	5
			148	E230							84174	5	84174	5
		181.6	E250											
		228	E280											
ALUMINUM/STEEL CONDUCTORS	ALUMINUM CRIMPING	JAR - JALR - JLR	17.8	E120	02488	5			31044	5	84169	5	84169	5
		22												
		27.8												
		34.4												
		37.7	E140	02234	9	02377	9	31217	9	84170	9	84170	9	
		43.1												
		54.6												
		58.9	E173			02376	9			84171	9	84171	9	
		69.3												
		80												
88														
59.7	E210						31048	5	84172	5	84172	5		
116.2														
75.5	E230							84174	5	84174	5			
147.1														
181.6	E250													
228	E280													


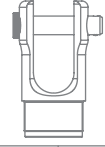
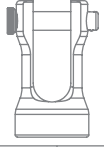




				C 130-XX	H130								
				BPE130									
				BPP130X	BPP130U								
				XC 130-XX	XH130								
													
				DIE SET PART №	ADAPTOR	DIE SET PART №							
				WIDTH (mm)		WIDTH (mm)							
COPPER CONDUCTORS		HEXAGONAL CRIMPING	SECTION (mm ²)	CODE									
							JU		7.07 (30/10)	E54	80389	18	
									9.9 (35/10)	E68	30346	18	
									10.8				
									12.56 (40/10)				
									12.4	E72	30347	10	
									14.1				
									15.9 (45/10)				
									19.6 (50/10)				
									17.8	E83	30348	18	
									22				
									27.6				
									28.26 (60/10)	E100	80390	18	
									29.3				
									38.2				
									38.46 (70/10)				
									48.3	E120	80152	18	
									59.7	E173	30353	14	
									74.9				
									93.3				
116	E215	30580	9										
146													
182	E230	30357	10										
ALUMINUM/STEEL CONDUCTORS		ALU. CRIMPING	SECTION (mm ²)	CODE									
							JAR - JALR - JLR		22	E100	80390	18	
									34.4	E120	80152	18	
									43.1	E140	30352	14	
									54.6				
									75.5	E173	30353	14	
									93.3				
									117	E210	30355	10	
									148	E230	30357	10	
									181.6	E250	30250	5	
									228	E280	30360	5	
									17.8	E120	30351	9	
									22				
									27.8				
									34.4				
									37.7	E140	30352	14	
									43.1				
									54.6				
									58.9	E173	30353	14	
									69.3				
80													
88													
59.7	E210	30355	10										
116.2													
75.5	E230	30357	10										
147.1													
181.6	E250	80453	5										
228	E280	30360	5										
ALUMINUM ALLOW CONDUCTORS			SECTION (mm ²)	CODE									
							JL - CN2AA		22	E100	80390	18	
									CN2AU. - CNAA	34.4	E120	80152	18
									- ABT. - CB	43.1	E140	30352	14
									CBO. - RDB	54.6			
									QN2AU. - AT	75.5	E173	30353	14
									- AB - AR - LR	93.3			
									- ALR	117	E210	30355	10
										148	E230	30357	10
										181.6	E250	30250	5
										228	E280	30360	5
										17.8	E120	30351	9
										22			
										27.8			
										34.4			
										37.7	E140	30352	14
										43.1			
										54.6			
										58.9	E173	30353	14
										69.3			
	80												
	88												
	59.7	E210	30355	10									
	116.2												
	75.5	E230	30357	10									
	147.1												
	181.6	E250	80453	5									
	228	E280	30360	5									

				D31		D36		D51		D62		D80						
				BPE031		BPE036		BPE055		BPE062								
				BPL031		BPL036		BPL055		BPL062								
								XD51		XD62								
				DIE SET PART №		DIE SET PART №		DIE SET PART №		DIE SET PART №		DIE SET PART №						
				WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)						
																		
HEXAGONAL CRIMPING				SECTION (mm ²)		CODE												
JAR - JALR - JLR 				17.8	E54	02436	5	02625	5	31047	5	84176	5	84176	5			
				22														
				27.8														
				34.4														
				43.1														
				37.7	E72	02486	5	02627	5	31044	5	84178	5	84178	5			
				54.6														
				69.3														
				88														
				58.9	E100	02393	5	02622	5	31047	5	84168	5	84168	5			
				80														
				59.7												E120	02488	5
				75.5														
				116.2														
				147.1														
181.6	E135																	
228	E160																	
STEEL CRIMPING																		
PRE-ROUNDING				SECTION (mm ²)														
				6					02637	9	31231	12						
				10					02638	9	31232	12						
				16					02639	9	31226	12						
				25					02640	9	31114	12	84134	35	84134	35		
				35					02641	9	31115	12	84135	35	84135	35		
				50							31098	12	84136	35	84136	35		
				70					02642	9	31099	12	84137	35	84137	35		
				95					02643	9	31100	12	84138	35	84138	35		
				120					02644	9	31101	12	84139	35	84139	35		
				150							31102	12	84140	35	84140	35		
				185							31103	12	84141	35	84141	35		
				240							31233	12	84142	35	84142	35		
				300														
				400														
				500														
630																		

				C130-XX		H130		
				BPE130				
				BPP130X		BPP130U		
				XC130-XX		XH130		
								
				DIE SET PART №	WIDTH (mm)	ADAPTOR	DIE SET PART №	
						WIDTH (mm)		
LV/HV BARE OVERHEAD LINE ALUMINUM/STEEL CONDUCTORS		HEXAGONAL CRIMPING	SECTION (mm ²)	CODE				
		JAR - JALR - JLR	17.8	E54	30345	10		
			22					
			27.8					
			34.4					
			43.1					
			37.7	E72	30347	10		
			54.6					
			69.3					
			88					
			58.9	E100	30349	10		
			80					
			59.7	E120	30351	9		
			75.5					
			116.2					
			147.1					
	181.6	E135	80452	5				
	228	E160						
COPPER OR ALUMINUM SECTORAL CABLE		PRE-ROUNDING	SECTION (mm ²)					
			6					
			10					
			16					
			25		84134	35		84134
			35		84135	35		84135
			50		84136	35		84136
					30518	60		30518
			70		84137	35		84137
					30519	60		30519
			95		84138	35		84138
					30520	60		30520
			120		84139	35		84139
					30521	70		30521
			150		84140	35		84140
					30522	70		30522
			185		84141	35		84141
					30523	75		30523
			240		84142	35		84142
					30524	75		30524
	300		80449	60		80449		
	400							
	500							
	630							

				D31		D36		D51		D62		D80				
				BPE031 BPL031		BPE036 BPL036		BPE055 BPL055		BPE062 BPL062 BPP062		BPP080				
				DIE SET PART №		DIE SET PART №		DIE SET PART №		DIE SET PART №		DIE SET PART №				
				WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)		WIDTH (mm)				
EARTH CIRCUIT & INDUSTRIAL NETWORK COPPER OR ALUMINUM SLEEVES & LUGS DIN 48.083	HEXAGONAL CRIMPING	SECTION (mm ²)	CODE													
				copper	alu.											
				DIN 48.083	4	KZ 4	02495	5	02402	5	31326	5				
					6	KZ 5	02513	5	02394	5	31234	5				
					10	KZ 6	02521	5	02395	5	31121	5	84121	5	84121	5
					16	KZ 7							84190	5	84190	5
					16	KZ 8	02526	5	02396	5	31124	5	84122	5	84122	5
					16	KZ 9							84191	5	84191	5
					25	KZ 10	02527	5	02397	5	31122	5	84123	5	84123	5
					25	KZ 11					77488	5	84200	5	84200	5
					35	KZ 12	02552	5	02398	5	31123	5	84124	5	84124	5
					50	KZ 14	02455	5	02399	5	31123	5	84125	5	84125	5
					70	KZ 16	02421	5	02400	5	31124	5	84126	5	84126	5
					95	KZ 18	02558	5	02401	5	31122	5	84127	5	84127	5
					120	KZ 19					31235	5				
					120	KZ 20			02403	4	31121	5	84128	5	84128	5
					150	KZ 21					31236	5				
					150	KZ 22			02512	4	31125	5	84129	5	84129	5
					185	KZ 23					31237	5				
					240	KZ 25					31113	5	84130	5	84130	5
	240	KZ 28					31339	5	84131	5	84131	5				
	240	KZ 32					31340	5	84133	5	84133	5				

				H130			XU250						
				BPPI30U XH130									
				DIE SET PART №		INDENTOR PART №	DIE SET PART №		ADAPTOR	INDENTOR PN			
LV UNDERGROUND LINE AL & CU/AL SLEEVES & LUGS	DEEP INDENTING	SECTION (mm ²)	CODE										
				RJA - RJAU MJAU - CA CAU - QAU EAU - XCX XLX - XD - XG XB	16	0E	30861	30865	30392	30861	30865	2S1: 30857	30392
					25								30393
					35								30394
					50	1E	30862	30866	30393	30862	30866		30395
					70								
					95								
					120	2E	30863	30867	30394	30863	30867		30860
					150								
					185	4E	30864	30868	30395	30864	30868		
	240												
	300	5E				30858	30859						
	400												

			C130-XX												
			BPE130												
			BPP130X												
			XC130-XX			XH250			XH450						
															
			DIE SET PART №			DIE SET PART №			DIE SET PART №						
			WIDTH (mm)			WIDTH (mm)			WIDTH (mm)						
															
			SECTION (mm²)		CODE										
			copper	alu.											
EARTH CIRCUIT & INDUSTRIAL NETWORK COPPER OR ALUMINIUM SLEEVES & LUGS DIN 48.083		DIN 48.083	10		KZ 6	30610	12			30252	12				
					KZ 7	30611	12								
					KZ 7	30376	5								
					16		KZ 8	30298	14			30259	12		
							KZ 9	30612	14						
							KZ 9	30377	5						
					25		KZ 10	30299	12			30260	12		
					35	25	KZ 12	30300	12			30261	12		
							KZ 13	78156	14			78126	14		
					50	35	KZ 14	30301	12			30262	12	30656	14
							KZ 15	30613	12						
					70	50	KZ 16	30302	12			30263	12	30657	14
							KZ 17					77257	14	30632	14
					95	70	KZ 18	30303	12			30264	12	30633	14
							KZ 19	30614	12						
					120		KZ 20	30304	12			30265	12	30655	14
							KZ 21	30615	12						
					150	95 & 120	KZ 22	30305	14			30266	14	30637	14
					185	150	KZ 25	30306	14			30267	14	30634	14
							KZ 27	30375	14						
					240	185	KZ 28	30307	14			30269	14	30638	14
							KZ 30	30308	5						
					300	240	KZ 32	30309	5			30269	16	30639	18
						300	KZ 34	30616	5			30270	16	30640	18
					400	400	KZ 38	77453	9			30271	16	30641	18
							KZ 38	78166	18						
							KZ 40								
					500		KZ 42					30272	16	30642	18
					630	500	KZ 44					30273	16	30643	18
					manchon	acier	KZ 46							77180	28
		800	630	KZ 52							30644	25			
		1000	800	KZ 58							30645	25			
			1000	KZ 60							30646	25			

From KZ 28 size, crimps to be done with C-shaped tools 38 mm stroke.

Hidrolik Pabuç Sıkma



Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Sıkma Kuvveti	Adet Fiyat USD
HZ-300	16-300 mm ²	60 kN	1375.00

*Fiyatlara Sıkma Çeneleri Dahildir. (Altıgen Sıkma Yapar)

*Standart ve Eko Kablo Pabuçlarını Sıkar.

*Ürün Çantalı Çeneler Dahil Set Halindedir.



Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Sıkma Kuvveti	Adet Fiyat USD
HZ-400	16-400 mm ²	120 kN	1650.00

*Fiyatlara Sıkma Çeneleri Dahildir. (Altıgen Sıkma Yapar)

*Standart ve Eko Kablo Pabuçlarını Sıkar.

*Ürün Çantalı Çeneler Dahil Set Halindedir.

Hidrolik Kablo Kesme



Ürün Kodu	Kesme Kapasitesi	Kesme Kuvveti	Adet Fiyat USD
HZ-45	45 mm ²	60 kN	1320.00

*Kesme Ölçüsü : Ø45 Cu/Al

*Açılma Eni: 50 mm²

*Ürün Ağırlığı : 4.9 kg



Ürün Kodu	Kesme Kapasitesi	Kesme Kuvveti	Adet Fiyat USD
HZ-85	85 mm ²	60 kN	1870.00

*Kesme Ölçüsü : Ø85 Cu/Al

*Açılma Eni: 85 mm²

*Ürün Ağırlığı : 7.7 kg

Mekanik Pabuç Sıkma



Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
JY650A	6-50 mm ²	93.50



Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
JY06120	6-120 mm ²	187.00



Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
JY70240	70-240 mm ²	236.50

Mekanik Kablo Kesme



Ürün Kodu	Kesme Kapasitesi	Adet Fiyat USD
CC60	60 mm ²	63.00



Ürün Kodu	Kesme Kapasitesi	Adet Fiyat USD
TC-250	240 mm ²	187.00



Ürün Kodu	Kesme Kapasitesi	Adet Fiyat USD
TC-500	500 mm ²	286.00

Kablo Sıyırma Pensesi

MADE IN TAIWAN



*Kablo Sıyırma

Ürün Kodu	Sıyırma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
YY-78-318	0,2-6 mm ²	55.00

MADE IN GERMANY



*Kablo Sıyırma

Ürün Kodu	Sıyırma Kapasitesi	Adet Fiyat EURO
????	0,3- 10 mm ²	297.00

MADE IN GERMANY



*Jokari

Ürün Kodu	Sıyırma Kapasitesi	Adet Fiyat EURO
NWS-726	4-16 mm ²	50.00

MADE IN GERMANY



*Jokari

Ürün Kodu	Sıyırma Kapasitesi	Adet Fiyat EURO
NWS-728H	8-28 mm ²	54.00

Yüksük Sıkma Pensesi

MADE IN TAIWAN



Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
JS-308	0,5-16 mm ²	40.00

Kanal Kesme Makası



Ürün Kodu	Kesme Kapasitesi	Adet Fiyat USD
KKM	110 mm	145.00

Terminal Sıkma Pensesi



*İzolesiz (Mikro / Küçük) Terminal Sıkma Pensesi Sıkma Kuvvet Ayarlı

Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
YAC-13	AWG 28-22/24-18	113.00



*İzolesiz (Eğri / Bayrak Tip) Terminal Sıkma Pensesi Sıkma Kuvvet Ayarlı

Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
YAC-16	1.5 - 2.5 mm ²	105.00



*Bayrak Tipi İzoleli Terminalleri Sıkma Pensesi

Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
JSL-1367	AWG 28-22/24-18	100.00



*1,1 - 10 mm² İzolesiz Terminal Sıkma Pensesi / Sıkma Kuvvet Ayarlı

Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
YYT-12	1.5-2.5/4-6/8-10 mm ²	108.00

Yüksük Sıkma Penseleri



AN-04WFL

Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
YAC-5	0,5-6 mm ²	100.00



AN-16WF

Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
YAC-6	6-16 mm ²	100.00



HSC8 6-4

Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
YAC-8	0,5-6 mm ²	132.00



AN-35WF

Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
YAC-35	10-35 mm ²	100.00



AN-50WF

Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
YAC-50	25-50 mm ²	100.00



HSC8 6-6

Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
YAC-9	0,5-6 mm ²	152.00



AN-006

*İzoleli Kablo Ucu

Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
YYT-7	1-6 mm ²	100.00



AN-004

*Kaynaklı Kablo Ucu

Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
YYT-8	0,5-10 mm ²	100.00



AN-03B

*İzolesiz Terminaller

Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
YYT-11	0,5-6 mm ²	100.00

Kablo Bağı Sıkma Tabancası



*Kablo Bağı Sıkma Tabancası



*2.5-4.8 mm genişlikteki kablo bağlarını sıkar ve keser.



Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
CTT	2.5-7.9 mm	111.00

*Metal Kablo Bağı Sıkma Tabancası



*2.5-7.9 mm genişlikteki metal kablo bağlarını sıkar ve keser.



Ürün Kodu	Sıkma Kapasitesi	Adet Fiyat USD
GIT-705	2.5-7.9 mm	405.00



HYDRAULIC TOOLING

DUBUIS

TÜGEN Elektrik Elektronik Mak. Oto. İnş. San. ve Tic. A.Ş.

Merkez :
Esenşehir Mah. Nato Yolu Cad.
Atılım Sk. No:14
Y.Dudullu / Ümraniye - İSTANBUL
Tel : 0216 365 2 444 (Pbx)
e-posta : satis1@tugenas.com

Mağaza :
Bankalar Cad. Okçu Musa Cad.
Menevşe Han No: 22/135
34430 Karaköy - İSTANBUL
Tel: 0212 256 02 45
e-posta : sube@tugenas.com

Satış ve Pazarlama:

İstanbul Bölgesi Avrupa
0549 450 12 78

İstanbul Bölgesi Anadolu
0545 347 81 86

Ege Bölgesi
0541 799 27 76

Akdeniz Bölgesi
0507 668 80 47

İç Anadolu Bölgesi
0545 347 81 86

Doğu Anadolu Bölgesi
0549 592 25 35



 0553 315 25 35