

OCAK 2019

Fiyat Listesi



Güven veren teknoloji

İÇİNDEKİLER

	SAYFA NO
STANDART PALET BOYLARI VE AMBALAJ BİLGİLERİ	1
ENERJİ KABLOLARI DAMAR RENKLERİ	2

FLARET (LSOH) BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM VE TESİSAT KABLOLARI

H05Z1-U		300/500 V	3
H07Z1-U		450/750 V	3
H07Z1-R		450/750 V	3
H05Z1-K		300/500 V	3
H07Z1-K		450/750 V	3
052XZ1-U/R	NHXMH	300/500 V	4
052XZ1-F		300/500 V	5
N2XH		0,6/1 kV	6-7
N2XCH		0,6/1 kV	8
N2XRH		0,6/1 kV	9
N2XFGH		0,6/1 kV	10
N2XH FE 180		0,6/1 kV	11-12

BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM VE TESİSAT KABLOLARI

H05V-U	NYA	300/500 V	14
H07V-U	NYA	450/750 V	14
H07V-R	NYA	450/750 V	14
H05V-K	NYAF	300/500 V	14
H07V-K	NYAF	450/750 V	14
NVV	NYM	300/500 V	15
H05VV-F	NYMHY	300/500 V	16
07VV-F		450/750V	16
H07VVH6-F		450/750V	17
YVV	NYV	0,6/1 kV	18-19
YVCV	NYCY	0,6/1 kV	20
YVZ2V	NYRY	0,6/1 kV	21
YVZ3V	NYFGY	0,6/1 kV	22
YXV	2XY	0,6/1 kV	23-24
YXZ2V	N2XRY	0,6/1 kV	25
YXZ3V	N2XFGY	0,6/1 kV	26

BAKIR İLETKENLİ ORTA GERİLİM KABLOLARI

2XSY	YXC7V-R	3,6/ 6 kV	28
2XSY	YXC7V-R	6/10 kV	28
2XSY	YXC7V-R	8,7/15 kV	28
2XSY	YXC7V-R	20,3/35 kV	28
2XSEYFGY	YXC8VZ3V-R	3,6/ 6 kV	29
2XSEYFGY	YXC8VZ3V-R	6/10 kV	29
2XSEYFGY	YXC8VZ3V-R	8,7/15 kV	29
2XSEYFGY	YXC8VZ3V-R	20,3/35 kV	29

ALÜMİNYUM İLETKENLİ ORTA GERİLİM KABLOLARI

A2XSY	YAXC7V-R	20,3/35 kV	30
A2XSEYFGY	YAXC8VZ3V-R	20,3/35 kV	30

İÇİNDEKİLER

SAYFA NO

ALÜMİNYUM İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

YAVV	NAYY	0,6/1 kV	32-33
YAXV-R	NA2XY	0,6/1 kV	34-35
YAVY2V-R	NAYR(A)Y	0,6/1 kV	35
YAXZ2V-R	NA2XRY	0,6/1 kV	36
YAXZ3V-R	NA2XFGY	0,6/1 kV	37
NA2XH		0,6/1 kV	38-39
AER KABLOLAR		0,6/1 kV	40

ALÜMİNYUM İLETKENLER

AAC TAM ALÜMİNYUM İLETKENLER	40
ACSR ÇELİK ÖZLÜ ALÜMİNYUM İLETKENLER	40

HABERLEŞME KABLOLARI

PD-V DAHİLİ TELEFON KABLOLARI	42
PD-H DAHİLİ TELEFON KABLOLARI	42
KPDF-AP DOLGULU YER ALTI KABLOSU	42

SOLAR KABLOLAR

PV1-F FLEX SOLAR KABLOLAR	0,6/1 kV	44
---------------------------	----------	----

75 OHM FİZİKSEL KÖPÜKLÜ KOAKSİYEL KABLOLAR

ALÜMİNYUM ÖRGÜLÜ KOAKSİYEL KABLOLAR	46
BAKIR ÖRGÜLÜ KOAKSİYEL KABLOLAR	46
KALAYLI BAKIR ÖRGÜLÜ KOAKSİYEL KABLOLAR	46

TEKNİK BİLGİLER

HARMONİZE KABLOLARDA KODLAMA	47
0,6/1 kV VE ÜSTÜ GERİLİMLERDEKİ KABLOLARDA KODLAMA	48



STANDART PALET BOYLARI

CİNS	KESİT (mm²)	PALET MİKTARI (m)
H07V-U (NYA)	1,5	37.500
	2,5	30.000
	4	22.500
	6	15.000

NVV (NYM)	2x1,5	6.000
	2x2,5	5.400
	2x4	4.200
	2x6	4.200
	3x1,5	6.000
	3x2,5	4.200
	3x4	3.600
	3x6	3.000
	4x1,5	5.400
	4x2,5	4.200
	4x4	3.000
	4x6	2.400

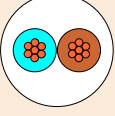
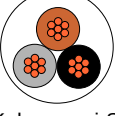
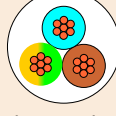
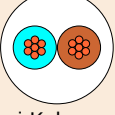
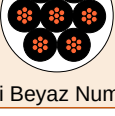
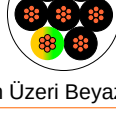
H05VV-F (TTR)	2x0,75	7.800
	2x1	7.800
	2x1,5	7.200
	2x2,5	5.400
	3x0,75	7.800
	3x1	7.200
	3x1,5	6.000
	3x2,5	4.200
	3x4	3.000
	4x0,75	6.000
	4x1	6.000
	4x1,5	5.400
	4x2,5	4.200
	4x4	3.000
	4x6	2.400

AMBALAJ BİLGİLERİ

R100	100 m'lik Rulo
R300	300 m'lik Rulo
M250	250 m'lik Makara
M300	300 m'lik Makara
M350	350 m'lik Makara
M500	500 m'lik Makara
M1000	1000 m'lik Makara
M2000	2000 m'lik Makara
K550	550 kg'lık Makara
K620	620 kg'lık Makara
K700	700 kg'lık Makara
K900	900 kg'lık Makara
K1600	1600 kg'lık Makara
K2600	2600 kg'lık Makara
K3600	3600 kg'lık Makara
K3800	3800 kg'lık Makara

ENERJİ KABLOLARI DAMAR RENKLERİ

Tesisat ve Alçak Gerilim Kablolarında kullanılan izolasyon renkleri aşağıdaki gibidir. Stoklarımızda bulunabilecek kablolar  renginde gösterilmiştir.

Kablo Tipleri	Damar Sayısı	O Tipi (sarı/yeşilsiz)	J Tipi (sarı/yeşilli)
TESİSAT KABLOLARI			
NVV (NYM) H05VV-F H07VVH6-F NHXMH 052XZ1-F	2	 Mavi-Kahverengi	
	3	 Gri-Kahverengi-Siyah	 Mavi-Kahverengi-Sarı/Yeşil
	4	 Mavi-Kahverengi-Siyah-Gri	 Siyah-Sarı/Yeşil-Mavi-Kahverengi
	5	 Mavi-Kahverengi-Siyah-Gri-Siyah	 Mavi-Kahverengi-Siyah-Gri-Sarı/Yeşil
	>5	 Siyah Üzeri Beyaz Numara Baskılı	 Sarı/Yeşil-Siyah Üzeri Beyaz Numara Baskılı
0,6/1 kV ALÇAK GERİLİM KABLOLARI			
YVV (NYY) YVCV (NYCY) YVZ2V (NYRY) YVZ3V (NYFGY) YXV (2XY) YXZ2V (N2XRY) YXZ3V (N2XFGY) N2XH N2XCH N2XRH N2XFGH N2XH FE 180 YAVV (NAYY) YAXV-R (NA2XY) YAVY2-R NAYR(A)Y YAXZ2V-R (NA2XRY) YAXZ3V-R (NA2XFGY) NA2XH	2	 Mavi-Kahverengi	
	3	 Gri-Kahverengi-Siyah	 Mavi-Kahverengi-Sarı/Yeşil
	4	 Mavi-Kahverengi-Siyah-Gri	 Sarı/Yeşil-Kahverengi-Siyah-Gri
	5	 Mavi-Kahverengi-Siyah-Gri-Siyah	 Mavi-Kahverengi-Siyah-Gri-Sarı/Yeşil
	>5	 Siyah Üzeri Beyaz Numara Baskılı	 Sarı/Yeşil-Siyah Üzeri Beyaz Numara Baskılı



(LSOH) BAKIR İLETKENLİ TESİSAT KABLOLARI

H05Z1-U, H07Z1-U, H07Z1-R

Halojensiz, Alev İletmeyen, Tek Damarlı, Bir veya Çok Telli, Bakır İletkenli Kablolar

TS EN 50525 - 3 - 31



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

H05Z1-U 300/500 V

1	1.430	R100
---	-------	------

H07Z1-U 450/750 V

1x1,5	1.850	R100
1x2,5	3.000	R100
1x4	4.750	R100
1x6	6.950	R100

H07Z1-R 450/750 V

10*	12.200	R100
16*	19.200	R100
25*	31.000	R100 - M1000
35*	42.500	R100 - M1000
50*	58.500	R100 - M1000
70*	84.000	R100 - M1000
95*	116.000	M1000
120*	150.000	M1000
150*	185.000	M1000
185*	234.000	M1000
240*	310.000	M1000
300*	390.000	M1000

H05Z1-K, H07Z1-K

Halojensiz, Alev İletmeyen, Tek Damarlı, İnce Çok Telli, Bakır İletkenli Kablolar

TS EN 50525 - 3 - 31



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

H05Z1-K 300/500 V

0,75	1.070	R100
1	1.360	R100

H07Z1-K 450/750 V

1,5	1.890	R100
2,5	3.000	R100
4	4.800	R100
6	7.050	R100
10	12.800	R100
16	19.800	R100
25	31.200	R100 - M1000
35	43.500	R100 - M1000
50	64.000	R100 - M1000
70	89.000	R100 - M1000
95	118.000	M1000
120	151.000	M1000
150	192.000	M1000
185	242.000	M1000
240	321.000	M1000

U : Som iletken
K : İnce çok telli bükülgen iletken
R ve * : Örgülü çok telli iletken

LS (Düşük Duman) Testi IEC 61034-1/2
(Yangın esnasındaki düşük duman yoğunluğu)
HF (Halojenden arındırılmışlık) Testi IEC 60754-1/2
(Halojenden arındırılarak korozyon ortamı yaratmaması)
FR (Alev dayanıklılık) Testi IEC 60332-1/2
(Alev altında alevi üzerinde yürütmemesi)

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.
Standart rulo ambalajlarının makara istenmesi halinde makara bedeli alınır.



(LSOH) BAKIR İLETKENLİ TESİSAT KABLOLARI

NHXMH (052XZ1-U, 052XZ1-R) 300/500 V

Halojensiz, Alev İletmeyen, XLPE İzoleli, Çok Damarlı,
Bir veya Çok Telli, Bakır İletkenli Kablolar

TSEK



U : Som iletken
R ve * : Örgülü çok telli iletken

LS (Düşük Duman) Testi IEC 61034-1/2
(Yangın esnasındaki düşük duman yoğunluğu)
HF (Halojenden arındırılmışlık) Testi IEC 60754-1/2
(Halojenden arındırılarak korozyon ortamı yaratmaması)
FR (Alev dayanıklılık) Testi IEC 60332-1/2
(Alev altında alevi üzerinde yürütmemesi)

KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

2x1,5	6.000	R100 - M1000
2x2,5	8.500	R100 - M1000
2x4	12.900	M1000
2x6	17.900	M1000
2x10*	30.900	M1000
2x16*	46.000	M1000
3x1,5	7.900	R100 - M1000
3x2,5	11.600	R100 - M1000
3x4	17.800	M1000
3x6	25.600	M1000
3x10*	43.800	M1000
3x16*	67.000	M1000
4x1,5	10.000	R100 - M1000
4x2,5	14.900	R100 - M1000
4x4	23.000	M1000
4x6	33.000	M1000
4x10*	57.000	M1000
4x16*	87.000	M1000
5x1,5	12.100	R100 - M1000
5x2,5	18.000	R100 - M1000
5x4	29.000	M1000
5x6	42.000	M1000
5x10*	71.000	M1000
5x16*	114.000	M1000



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



(LSOH) BAKIR İLETKENLİ TESİSAT KABLOLARI

052XZ1-F 300/500 V

Halojensiz, Alev İletmeyen, XLPE İzoleli, Çok Damarlı,
İnce Çok Telli, Bükülgen Bakır İletkenli Kablolar

TSEK



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
----------------	-------------------------	---------

2x0,75	3.500	M1000
2x1	4.200	M1000
2x1,5	5.700	M1000
2x2,5	8.200	M1000
2x4	12.700	M1000
2x6	17.800	M1000
3x0,75	4.600	M1000
3x1	5.500	M1000
3x1,5	7.500	M1000
3x2,5	11.300	M1000
3x4	17.600	M1000
3x6	26.400	M1000
4x0,75	5.700	M1000
4x1	7.000	M1000
4x1,5	9.500	M1000
4x2,5	14.500	M1000
4x4	23.000	M1000
4x6	33.000	M1000
5x1	9.100	M1000
5x1,5	12.300	M1000
5x2,5	19.200	M1000
5x4	29.900	M1000
5x6	42.000	M1000
5x10	76.000	M1000
5x16	115.000	M1000
7x1,5	17.800	M1000
7x2,5	28.000	M1000
10x1,5	26.500	M1000
10x2,5	41.500	M1000
14x1,5	36.000	M1000
14x2,5	57.000	M1000
19x1,5	48.500	M1000
19x2,5	76.500	M1000
24x1,5	62.500	M1000
24x2,5	98.000	M1000
30x1,5	79.000	M1000
30x2,5	124.000	M1000
40x1,5	106.000	M1000
40x2,5	178.500	M1000

F : İnce çok telli bükülgen iletken

LS (Düşük Duman) Testi IEC 61034-1/2
(Yangın esnasındaki düşük duman yoğunluğu)
HF (Halojenden arındırılmışlık) Testi IEC 60754-1/2
(Halojenden arındırılarak koroziif ortam yaratmaması)
FR (Alev dayanıklılık) Testi IEC 60332-1/2
(Alev altında alevi üzerinde yürütmemesi)

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.

N2XH 0,6/1 kV

Halojensiz, Alev İletmeyen XLPE İzoleli, Tek Damarlı,
Bir veya Çok Telli, Bakır İletkenli Kablolar

TS HD 604 S1
TS IEC 60502-1



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

1x4	6.700	M1000
1x6	9.300	M1000
1x10*	14.000	M1000
1x16*	21.100	M1000
1x25*	32.100	M1000
1x35*	43.500	M1000
1x50*	58.000	M1000
1x70*	82.000	M1000
1x95*	113.000	M1000
1x120*	142.000	M1000
1x150*	174.000	M1000
1x185*	220.000	M1000
1x240*	282.000	M1000
1x300*	370.000	M1000
1x400*	480.000	M1000
1x500*	620.000	M1000
1x630*	830.000	M1000

N2XH 0,6/1 kV

Halojensiz, Alev İletmeyen, XLPE İzoleli, Çok Damarlı,
Bir veya Çok Telli, Bakır İletkenli Kablolar

TS HD 604 S1
TS IEC 60502-1



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

2x1,5	6.700	M1000
2x2,5	9.300	M1000
2x4	13.600	M1000
2x6	19.000	M1000
2x10*	30.000	M1000
2x16*	46.200	M1000
2x25*	75.400	M1000
2x35*	101.000	M1000
2x50*	138.000	M1000
3x1,5	8.750	M1000
3x2,5	12.500	M1000
3x4	18.700	M1000
3x6	26.200	M1000
3x10*	43.500	M1000
3x16*	67.000	M1000
3x25*	103.000	M1000
3x35*	140.000	M1000
3x50*	190.000	M1000
3x70*	270.000	M1000
3x95*	370.000	M1000
3x120*	470.000	M1000
3x150*	575.000	M1000
3x185*	710.000	M500
3x240*	940.000	M500
3x300*	1.170.000	M500
4x1,5	10.900	M1000
4x2,5	16.000	M1000
4x4	23.400	M1000
4x6	33.000	M1000
4x10*	54.000	M1000
4x16*	83.000	M1000
4x25*	132.000	M1000
4x35*	180.000	M1000
4x50*	240.000	M1000
4x70*	340.000	M1000
4x95*	470.000	M1000
4x120*	610.000	M1000
4x150*	750.000	M500
4x185*	950.000	M500
4x240*	1.200.000	M500
4x300*	1.600.000	M250

* Örgülü çok telli iletken

LS (Düşük Duman) Testi IEC 61034-1/2
(Yangın esnasındaki düşük duman yoğunluğu)
HF (Halojenden arındırılmışlık) Testi IEC 60754-1/2
(Halojenden arındırılarak koroziif ortam yaratmaması)
FR (Alev dayanıklılık) Testi IEC 60332-3-24 Kat. C
(Alev altında alevi üzerinde yürütmemesi)

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



(LSOH) BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

N2XH 0,6/1 kV

Halojensiz, Alev İletmeyen, XLPE İzoleli, Çok Damarlı, Bir Telli, Bakır İletkenli Kumanda Kabloları

TS HD 627 S1
TS IEC 60502-1
TS HD 604 S1



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
----------------	-------------------------	---------

5x1,5	13.500	M1000
5x2,5	19.700	M1000
5x4	29.000	M1000
5x6	41.000	M1000
5x10*	68.000	M1000
5x16*	104.500	M1000
5x25*	164.000	M1000
5x35*	222.000	M1000
5x50*	301.000	M1000
5x70*	432.000	M1000
5x95*	600.000	M1000
5x120*	770.000	M500
5x150*	940.000	M500
5x185*	1.210.000	M500
5x240*	1.590.000	M250
5x300*	2.000.000	M250

N2XH 0,6/1 kV

Halojensiz, Alev İletmeyen, XLPE İzoleli, Çok Damarlı, Bir veya Çok Telli, Bakır İletkenli Kablolar

TS HD 604 S1
TS IEC 60502-1



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
----------------	-------------------------	---------

3x16+10*	74.500	M1000
3x25+16*	117.000	M1000
3x35+16*	152.000	M1000
3x50+25*	208.000	M1000
3x70+35*	297.000	M1000
3x95+50*	404.000	M1000
3x120+70*	525.000	M1000
3x150+70*	625.000	M500
3x185+95*	790.000	M500
3x240+120*	1.030.000	M500
3x300+150*	1.320.000	M250

N2XH 0,6/1 kV

Halojensiz, Alev İletmeyen, XLPE İzoleli, Çok Damarlı, Bir Telli, Bakır İletkenli Kumanda Kabloları

TS HD 627 S1
TS IEC 60502-1



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
----------------	-------------------------	---------

7x1,5	20.400	M1000
7x2,5	30.000	M1000
10x1,5	30.000	M1000
10x2,5	43.000	M1000
14x1,5	40.000	M1000
14x2,5	60.000	M1000
19x1,5	51.000	M1000
19x2,5	77.000	M1000
24x1,5	66.000	M1000
24x2,5	100.000	M1000
30x1,5	89.000	M1000
30x2,5	134.000	M1000
40x1,5	119.000	M1000
40x2,5	184.000	M1000

* Örgülü çok telli iletken

LS (Düşük Duman) Testi IEC 61034-1/2
(Yangın esnasındaki düşük duman yoğunluğu)
HF (Halojenden arındırılmışlık) Testi IEC 60754-1/2
(Halojenden arındırılarak korozyon ortam yaratmaması)
FR (Alev dayanıklılık) Testi IEC 60332-3-24 Kat. C
(Alev altında alevi üzerinde yürütmemesi)

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



(LSOH) BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

N2XCH 0,6/1 kV

XLPE İzoleli, Konsantrik İletkenli,
Çok Damarlı, Bir veya Çok Telli Bakır İletkenli Kablolar

TS HD 604 S1
TS IEC 60502-1



U : Som iletken
R ve * : Örgülü çok telli iletken

KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
2x1,5/9	23.200	M1000
2x2,5/9	26.800	M1000
2x4/9	32.000	M1000
2x6/9*	38.500	M1000
2x10/9*	51.000	M1000
2x16/9*	68.500	M1000
3x2,5/9	31.000	M1000
4x1,5/9	29.000	M1000
4x2,5/9	35.000	M1000
4x4/9	44.000	M1000
4x6/9*	56.500	M1000
4x10/9*	79.500	M1000
4x16/9*	113.500	M1000
7x1,5/9	38.000	M1000
7x2,5/9	48.500	M1000
10x1,5/9	47.500	M1000
10x2,5/9	64.000	M1000
12x1,5/9	53.000	M1000
14x1,5/9	58.500	M1000
14x2,5/9	80.000	M1000
19x1,5/9	72.500	M1000
19x2,5/9	102.000	M1000
27x1,5/9	98.000	M1000
30x1,5/9	109.000	M1000
37x1,5/9	130.000	M1000
40x1,5/9	135.000	M1000
2x25/16*	111.000	M1000
2x35/16*	140.000	M1000
3x25+16/16*	170.000	M1000
3x35+16/16*	215.000	M1000
3x50+25/25*	300.000	M1000
3x70+35/35*	420.000	M500
3x185+95/95*	1.110.000	M500
3x240+120/120*	1.450.000	M500



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



(LSOH) BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

N2XRH 0,6/1 kV

Halojensiz, Yuvarlak Galvanizli Çelik Tel Zırlı,
Alev İletmeyen, XLPE İzoleli, Çok Damarlı,
Bir veya Çok Telli, Bakır İletkenli Kablolar

TS HD 604 S1
TS IEC 60502-1



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
2x1,5	18.300	M1000
2x2,5	22.000	M1000
2x4	26.800	M1000
2x6	33.000	M1000
2x10*	44.000	M1000
2x16*	61.500	M1000
3x1,5	20.500	M1000
3x2,5	25.500	M1000
3x4	32.500	M1000
3x6	41.500	M1000
3x10*	58.000	M1000
3x16*	83.500	M1000
4x1,5	23.500	M1000
4x2,5	29.500	M1000
4x4	39.000	M1000
4x6	47.500	M1000
4x10*	73.000	M1000
4x16*	110.000	M1000
5x1,5	27.000	M1000
5x2,5	35.000	M1000
5x4	43.500	M1000
5x6	57.000	M1000
5x10*	92.000	M1000
5x16*	135.000	M1000

* Örgülü çok telli iletken

LS (Düşük Duman) Testi IEC 61034-1/2
(Yangın esnasındaki düşük duman yoğunluğu)
HF (Halojenden arındırılmışlık) Testi IEC 60754-1/2
(Halojenden arındırılarak korozyon ortamı yaratmaması)
FR (Alev dayanıklılık) Testi IEC 60332-3-24 Kat. C
(Alev altında alevi üzerinde yürütmemesi)



(LSOH) BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLoları

N2XFGH 0,6/1 kV

Halojensiz, Yassı Galvanizli Çelik Tel Zırlı,
Alev İletmeyen, XLPE İzoleli, Çok Damarlı,
Çok Telli Bakır İletkenli Kablolar

TS HD 604 S1
TS IEC 60502-1



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
4x16	143.000	M1000
4x25	210.000	M1000
4x35	260.000	M1000
4x50	340.000	M1000
4x70	460.000	M1000
4x95	610.000	M1000
4x120	760.000	M500
4x150	910.000	M500
4x185	1.130.000	M500
4x240	1.450.000	M250
4x300	1.780.000	M250
5x16	170.000	M1000
5x25	250.000	M1000
5x35	310.000	M1000
5x50	410.000	M1000
5x70	560.000	M1000
5x95	750.000	M500
5x120	930.000	M500
5x150	1.130.000	M500
5x185	1.390.000	M500
5x240	1.800.000	M250
5x300	2.200.000	M250
3x16+10	135.000	M1000
3x25+16	190.000	M1000
3x35+16	230.000	M1000
3x50+25	300.000	M1000
3x70+35	410.000	M1000
3x95+50	540.000	M1000
3x120+70	680.000	M500
3x150+70	800.000	M500
3x185+95	1.000.000	M500
3x240+120	1.250.000	M250
3x300+150	1.550.000	M250

LS (Düşük Duman) Testi IEC 61034-1/2
(Yangın esnasındaki düşük duman yoğunluğu)
HF (Halojenden arındırılmışlık) Testi IEC 60754-1/2
(Halojenden arındırılarak korozyon ortamı yaratmaması)
FR (Alev dayanıklılık) Testi IEC 60332-3-24 Kat. C
(Alev altında alevi üzerinde yürütmemesi)

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



(LSOH) BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

N2XH FE 180 0,6/1 kV

Halojensiz, Alev İletmeyen, XLPE İzoleli, Tek Damarlı, Mika Bantlı, Çok Telli Bakır İletkenli Kablolar

TS HD 604 S1
VDE 0276-604
TS IEC 60502-1



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

1x10*	16300	M1000
1x16*	24000	M1000
1x25*	36000	M1000
1x35*	47000	M1000
1x50*	63000	M1000
1x70*	89.000	M1000
1x95*	120.000	M1000
1x120*	152.000	M1000
1x150*	187.000	M1000
1x185*	232.000	M1000
1x240*	295.000	M1000
1x300*	380.000	M1000
1x400*	490.000	M1000

N2XH FE 180 0,6/1 kV

Halojensiz, Alev İletmeyen, XLPE İzoleli, Çok Damarlı, Mika Bantlı, Bir veya Çok Telli, Bakır İletkenli Kablolar

TS HD 604 S1
VDE 0276-604
TS IEC 60502-1



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

2x1,5	8.400	M1000
2x2,5	11.400	M1000
2x4	16.300	M1000
2x6	21.600	M1000
2x10*	35.700	M1000
2x16*	52.500	M1000
2x25*	82.000	M1000
2x35*	109.000	M1000
2x50*	145.000	M1000
3x1,5	11.200	M1000
3x2,5	15.400	M1000
3x4	22.000	M1000
3x6	32.000	M1000
3x10*	51.000	M1000
3x16*	76.000	M1000
3x25*	117.000	M1000
3x35*	157.000	M1000
3x50*	211.000	M1000
3x70*	300.000	M1000
3x95*	407.000	M1000
3x120*	520.000	M1000
3x150*	640.000	M1000
3x185*	800.000	M500
3x240*	1.050.000	M500
3x300*	1.300.000	M500
4x1,5	14.200	M1000
4x2,5	19.600	M1000
4x4	27.500	M1000
4x6	37.300	M1000
4x10*	61.400	M1000
4x16*	92.000	M1000
4x25*	150.000	M1000
4x35*	200.000	M1000
4x50*	272.000	M1000
4x70*	385.000	M1000
4x95*	525.000	M1000
4x120*	690.000	M1000
4x150*	850.000	M500
4x185*	1.060.000	M500
4x240*	1.390.000	M500
4x300*	1.700.000	M250
5x1,5	21.000	M1000
5x2,5	27.000	M1000
5x4	37.000	M1000
5x6	50.000	M1000
5x10*	78.500	M1000
5x16*	119.000	M1000

LS (Düşük Duman) Testi IEC 61034-1/2
(Yangın esnasındaki düşük duman yoğunluğu)
HF (Halojenden arındırılmışlık) Testi IEC 60754-1/2
(Halojenden arındırılarak korozyon ortamı yaratmaması)
FR (Alev dayanıklılık) Testi IEC 60332-3-24 Kat. C
(Alev altında alevi üzerinde yürütmemesi)
FE (Akım iletme) Testi IEC 60331-21
(Alev altında akım iletme özelliği)

* Örgülü çok telli iletken

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



(LSOH) BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLoları

N2XH FE 180 0,6/1 kV

Halojensiz, Alev İletmeyen, XLPE İzoleli, Çok Damarlı, Mika bantlı, Bir Telli, Bakır İletkenli, Kumanda Kabloları

TS HD 627 S1
VDE 0276-627 e.
TS IEC 60502-1



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

7x1,5	29.000	M1000
7x2,5	39.000	M1000
10x1,5	43.000	M1000
10x2,5	57.000	M1000
14x1,5	58.000	M1000
14x2,5	83.500	M1000
19x1,5	77.000	M1000
19x2,5	112.000	M1000
24x1,5	100.500	M1000
24x2,5	147.000	M1000
30x1,5	124.000	M1000
30x2,5	181.000	M1000
40x1,5	170.000	M1000
40x2,5	255.000	M1000

N2XH FE 180 0,6/1 kV

Halojensiz, Alev İletmeyen, XLPE İzoleli, Çok Damarlı, Mika Bantlı, Bir veya Çok Telli, Bakır İletkenli Kablolar

TS HD 604 S1
VDE 0276-604
TS IEC 60502-1



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

3x16+10*	85.000	M1000
3x25+16*	129.000	M1000
3x35+16*	165.000	M1000
3x50+25*	225.000	M1000
3x70+35*	316.000	M1000
3x95+50*	430.000	M1000
3x120+70*	550.000	M1000
3x150+70*	655.000	M500
3x185+95*	830.000	M500
3x240+120*	1.080.000	M500

* Örgülü çok telli iletken

LS (Düşük Duman) Testi IEC 61034-1/2
(Yangın esnasındaki düşük duman yoğunluğu)
HF (Halojenden arındırılmışlık) Testi IEC 60754-1/2
(Halojenden arındırılarak korozyif ortam yaratmaması)
FR (Alevde dayanıklılık) Testi IEC 60332-3-24 Kat. C
(Alev altında alevi üzerinde yürütmemesi)
FE (Akım iletme) Testi IEC 60331-21
(Alev altında akım iletme özelliği)

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



MODERN ŐEHİRLER HES KABLO İLE YÜKSELİR!

Mega Őehirlerin g¼çlü
altyapısına iz bırakan Hes
Kablo, 40 yılı aşkın
tecr¼besi ve ileri teknoloji
¼r¼n¼ kablolarıyla
d¼nyanın 140'tan fazla
¼lkesini kesintisiz enerjiyle
hayata baęlıyor.





BAKIR İLETKENLİ TESİSAT KABLOLARI

H05V-U, H07V-U, H07V-R (NYA)

PVC İzoleli, Kılıfsız, Tek Damarlı, Bir veya Çok Telli,
Bakır İletkenli Kablolar

TS EN 50525 - 2 - 31



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

H05V-U 300/500 V

0,5	700	R100
0,75	990	R100
1	1.290	R100

H07V-U 450/750 V

1,5	1.770	R100
2,5	2.880	R100
4	4.550	R100
6	6.750	R100

H07V-R 450/750 V

10*	12.150	R100
16*	19.000	R100
25*	30.100	R100 - M1000
35*	41.600	R100 - M1000
50*	58.100	R100 - M1000
70*	83.500	R100 - M1000
95*	115.000	M1000
120*	149.500	M1000
150*	182.000	M1000
185*	228.000	M1000
240*	307.500	M1000
300*	384.500	M1000

H05V-K, H07V-K (NYAF)

PVC İzoleli, Kılıfsız, Tek Damarlı, İnce Çok Telli,
Bükülgen Bakır İletkenli Kablolar

TS EN 50525 - 2 - 31



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

H05V-K 300/500 V

0,5	780	R100
0,75	1.020	R100
1	1.320	R100

H07V-K 450/750 V

1,5	1.780	R100
2,5	2.890	R100
4	4.650	R100
6	6.900	R100
10	12.600	R100
16	19.500	R100
25	30.500	R100 - M1000
35	43.000	R100 - M1000
50	63.000	R100 - M1000
70	87.000	R100 - M1000
95	116.000	M1000
120	150.000	M1000
150	190.000	M1000
185	236.000	M1000
240	314.000	M1000

U : Som iletken
R ve * : Örgülü çok telli iletken
K : İnce çok telli bükülgen iletken

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.
Standart rulo ambalajlarının makara istenmesi halinde makara bedeli alınır.



BAKIR İLETKENLİ TESİSAT KABLOLARI

NAVV (NYM) 300/500 V

PVC İzoleli, Çok Damarlı, Bir veya Çok Telli,
Bakır İletkenli, Tesisat Kabloları (Antigrön)

TS 9759 HD 21.4 S2
TS HD 21.4 S2



* Örgülü çok telli iletken

KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
2x1,5	5.100	R100 - M1000
2x2,5	7.700	R100 - M1000
2x4	11.800	R100 - M1000
2x6	16.600	R100 - M1000
2x10*	29.500	M1000
2x16*	45.500	M1000
2x25*	72.600	M1000
2x35*	101.500	M1000
3x1,5	7.000	R100 - M1000
3x2,5	10.500	R100 - M1000
3x4	16.400	R100 - M1000
3x6	23.900	R100 - M1000
3x10*	42.400	M1000
3x16*	66.000	M1000
3x25*	106.000	M1000
3x35*	148.500	M1000
4x1,5	9.000	R100 - M1000
4x2,5	13.700	R100 - M1000
4x4	21.300	R100 - M1000
4x6	31.000	R100 - M1000
4x10*	55.500	M1000
4x16*	86.500	M1000
4x25*	140.000	M1000
4x35*	195.000	M1000
5x1,5	11.000	R100 - M1000
5x2,5	17.500	R100 - M1000
5x4	27.500	R100 - M1000
5x6	39.500	R100 - M1000
5x10*	70.000	M1000
5x16*	113.000	M1000
5x25*	176.000	M1000
5x35*	240.500	M1000



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.
Standart rulo ambalajlarının makara istenmesi halinde makara bedeli alınır.



BAKIR İLETKENLİ TESİSAT KABLOLARI

H05VV-F (NYMHY) 300/500 V 60227 IEC 71C (07VV-F) 450/750 V

PVC İzoleli, Çok Damarlı, İnce Çok Telli,
Bükülgen, Bakır İletkenli Kablolar

TS EN 50525 - 2 - 11
TS IEC 60227-6



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
----------------	-------------------------	---------

2x0,75	2.890	R100 - M1000
2x1	3.620	R100 - M1000
2x1,5	4.900	R100 - M1000
2x2,5	7.600	R100 - M1000
2x4	11.900	R100 - M1000
2x6*	16.900	R100 - M1000
2x10*	32.000	M1000
2x16*	47.800	M1000
2x25*	72.000	M1000
3x0,75	3.900	R100 - M1000
3x1	4.900	R100 - M1000
3x1,5	6.750	R100 - M1000
3x2,5	10.700	R100 - M1000
3x4	16.300	R100 - M1000
3x6*	26.000	R100 - M1000
3x10*	46.500	M1000
3x16*	70.000	M1000
3x25*	105.000	M1000
4x0,75	5.050	R100 - M1000
4x1	6.400	R100 - M1000
4x1,5	8.800	R100 - M1000
4x2,5	13.850	R100 - M1000
4x4	21.400	R100 - M1000
4x6*	31.200	R100 - M1000
4x10*	59.700	M1000
4x16*	91.000	M1000
4x25*	140.500	M1000
4x35**	198.000	M1000
4x50**	280.000	M1000
5x0,75	6.750	R100 - M1000
5x1	8.650	R100 - M1000
5x1,5	11.800	R100 - M1000
5x2,5	18.700	R100 - M1000
5x4	29.400	R100 - M1000
5x6*	41.000	R100 - M1000
5x10*	74.000	M1000
5x16*	113.000	M1000
5x25*	176.000	M1000
7x1,5	17.600	M1000
7x2,5	27.500	M1000
10x1,5	25.800	M1000
10x2,5	40.000	M1000
14x1,5	34.500	M1000
14x2,5	54.000	M1000
19x1,5	47.000	M1000
19x2,5	74.000	M1000
24x1,5	59.000	M1000
24x2,5	97.000	M1000
30x1,5	77.000	M1000
30x2,5	123.000	M1000
40x1,5	102.000	M1000
40x2,5	176.000	M1000
3x25+16**	132.000	M1000
3x35+16**	173.000	M1000
3x50+25**	250.000	M1000
3x70+35**	347.000	M1000
3x95+50**	460.000	M1000
3x120+70**	600.000	M1000
3x150+70**	750.000	M500

F : İnce çok telli bükülgen iletken

* Bu Kablolar TS IEC 60227-6 Standardı esas alınarak üretilmektedir.

** Bu Kablolar TS IEC 60502-1 Standardı esas alınarak üretilmektedir.

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.
Standart rulo ambalajlarının makara istenmesi halinde makara bedeli alınır.



BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLoları

H07VVH6-F 450/750 V

PVC İzoleli, Çok Damarlı, İnce Çok Telli,
Bükülgen, Bakır İletkenli Yassı Kablolar

TS EN 50214
TS IEC 60227-6



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
3x0,75	4.900	M1000
3x1	5.800	M1000
3x1,5	7.600	M1000
3x2,5	11.700	M1000
3x4	17.500	M1000
3x6	24.900	M1000
3x10	42.000	M1000
3x16	63.200	M1000
3x25	98.500	M1000
3x35	136.000	M1000
3x50	190.000	M1000
3x70	267.000	M1000
4x1,5	9.700	M1000
4x2,5	15.300	M1000
4x4	22.800	M1000
4x6	32.800	M1000
4x10	55.500	M1000
4x16	84.000	M1000
4x25	130.000	M1000
4x35	180.500	M1000
4x50	255.000	M1000

F : İnce çok telli bükülgen iletken



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.

BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

YVV-U, YVV-R (NYY) 0,6/1 kV

PVC İzoleli, Tek Damarlı,
Bir veya Çok Telli, Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

1x4	6.100	M1000
1x6	8.400	M1000
1x10*	13.500	M1000
1x16*	20.600	M1000
1x25*	31.900	M1000
1x35*	43.000	M1000
1x50*	56.100	M1000
1x70*	81.000	M1000
1x95*	111.000	M1000
1x120*	138.000	M1000
1x150*	172.000	M1000
1x185*	215.000	M1000
1x240*	280.000	M1000
1x300*	365.000	M1000
1x400*	475.000	M1000
1x500*	610.000	M1000
1x630*	810.000	M1000

YVV-U, YVV-R (NYY) 0,6/1 kV

PVC İzoleli, Çok Damarlı,
Bir veya Çok Telli, Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

2x1,5	5.700	M1000
2x2,5	8.200	M1000
2x4	13.000	M1000
2x6	17.500	M1000
2x10*	29.000	M1000
2x16*	44.500	M1000
2x25*	70.000	M1000
2x35*	95.000	M1000
2x50*	131.000	M1000
3x1,5	7.700	M1000
3x2,5	11.300	M1000
3x4	18.000	M1000
3x6	25.000	M1000
3x10*	41.500	M1000
3x16*	64.500	M1000
3x25*	100.500	M1000
3x35*	138.000	M1000
3x50*	187.000	M1000
3x70*	270.000	M1000
3x95*	370.000	M1000
3x120*	470.000	M1000
3x150*	595.000	M1000
3x185*	740.000	M500
3x240*	1.000.000	M500
3x300*	1.240.000	M500
4x1,5	9.800	M1000
4x2,5	14.500	M1000
4x4	22.700	M1000
4x6	32.100	M1000
4x10*	52.900	M1000
4x16*	82.000	M1000
4x25*	130.000	M1000
4x35*	175.800	M1000
4x50*	240.000	M1000
4x70*	340.000	M1000
4x95*	470.000	M1000
4x120*	590.000	M1000
4x150*	730.000	M500
4x185*	920.000	M500
4x240*	1.210.000	M500
4x300*	1.540.000	M250

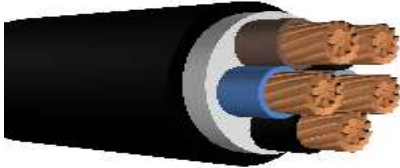
U : Söm iletken
R ve * : Örgülü çok telli iletken

BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

YVV-U, YVV-R (NYY) 0,6/1 kV

PVC İzoleli, Çok Damarlı,
Bir veya Çok Telli, Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm ²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
5x1,5	12.300	M1000
5x2,5	18.200	M1000
5x4	28.000	M1000
5x6	39.500	M1000
5x10*	66.500	M1000
5x16*	103.000	M1000
5x25*	160.000	M1000
5x35*	220.000	M1000
5x50*	300.000	M1000
5x70*	430.000	M1000
5x95*	595.000	M1000
5x120*	760.000	M500
5x150*	930.000	M500
5x185*	1.190.000	M500
5x240*	1.570.000	M250
5x300*	1.900.000	M250

YVV-U (NYY) 0,6/1 kV

PVC İzoleli, Çok Damarlı,
Bir Telli, Bakır İletkenli Kumanda Kabloları

TS IEC 60502-1



KESİT (mm ²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
7x1,5	17.100	M1000
7x2,5	26.000	M1000
10x1,5	25.000	M1000
10x2,5	37.500	M1000
14x1,5	34.000	M1000
14x2,5	51.500	M1000
19x1,5	46.000	M1000
19x2,5	70.000	M1000
24x1,5	59.000	M1000
24x2,5	90.500	M1000
30x1,5	74.500	M1000
30x2,5	115.000	M1000
40x1,5	105.000	M1000
40x2,5	160.000	M1000

YVV-U, YVV-R (NYY) 0,6/1 kV

PVC İzoleli, Çok Damarlı,
Bir veya Çok Telli, Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm ²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
3x16+10*	73.500	M1000
3x25+16*	115.000	M1000
3x35+16*	150.000	M1000
3x50+25*	206.000	M1000
3x70+35*	291.000	M1000
3x95+50*	400.000	M1000
3x120+70*	510.000	M1000
3x150+70*	610.000	M500
3x185+95*	780.000	M500
3x240+120*	1.020.000	M500
3x300+150*	1.350.000	M250

U : Som iletken
R ve * : Örgülü çok telli iletken

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.

BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

YVCV-U, YVCV-R (NYCY) 0,6/1 kV

PVC İzoleli, Konsantrik İletkenli,
Çok Damarlı, Bir veya Çok Telli Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
3x1,5/1,5	12.500	M1000
3x2,5/2,5	17.500	M1000
3x4/4	26.000	M1000
3x6/6	36.500	M1000
3x10/10*	58.500	M1000
3x16/16*	89.500	M1000
3x25/16*	126.000	M1000
3x35/16*	163.500	M1000
3x50/25*	225.000	M1000
3x70/35*	320.000	M1000
3x95/50*	440.000	M1000
3x120/70*	565.000	M1000
3x150/70*	680.000	M1000
3x185/95*	850.000	M500
3x240/120*	1.110.000	M500
4x1,5/1,5	14.800	M1000
4x2,5/2,5	20.900	M1000
4x4/4	31.500	M1000
4x6/6	44.000	M1000
4x10/10*	72.000	M1000
4x16/16*	111.000	M1000
4x25/16*	160.000	M1000
4x35/16*	210.000	M1000

YVCV-U, YVCV-R (NYCY) 0,6/1 kV

PVC İzoleli, Konsantrik İletkenli,
Çok Damarlı, Bir veya Çok Telli Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
2x1,5/9	23.200	M1000
2x2,5/9	26.000	M1000
2x4/9	31.300	M1000
2x6/9*	38.000	M1000
2x10/9*	51.500	M1000
3x1,5/9	26.000	M1000
3x2,5/9	29.900	M1000
3x4/9	37.000	M1000
3x6/9*	47.000	M1000
3x10/9*	66.000	M1000
4x1,5/9	28.000	M1000
4x2,5/9	34.000	M1000
4x4/9	43.500	M1000
4x6/9*	56.000	M1000
4x10/9*	81.000	M1000
7x1,5/9	38.000	M1000
7x2,5/9	48.000	M1000
10x1,5/9	47.000	M1000
10x2,5/9	61.000	M1000
12x1,5/9	51.500	M1000
12x2,5/9	69.000	M1000
14x1,5/9	56.000	M1000
14x2,5/9	77.000	M1000
19x1,5/9	70.000	M1000
19x2,5/9	97.000	M1000
24x1,5/9	86.000	M1000
24x2,5/9	122.000	M1000
27x1,5/9	93.000	M1000
27x2,5/9	130.000	M1000
30x1,5/9	100.000	M1000
30x2,5/9	118.000	M1000
40x1,5/9	129.000	M1000
40x2,5/9	190.000	M1000

U : Som iletken
R ve * : Örgülü çok telli iletken

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

YVZ2V-U, YVZ2V-R (NYRY) 0,6/1 kV

PVC İzoleli, Yuvarlak Galvanizli Çelik Tel Zırhlı,
Çok Damarlı, Bir veya Çok Tellli Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
2x1,5	13.000	M1000
2x2,5	16.000	M1000
2x4	21.500	M1000
2x6	30.500	M1000
2x10*	44.000	M1000
2x16*	61.000	M1000
3x1,5	15.500	M1000
3x2,5	20.000	M1000
3x4	30.000	M1000
3x6	38.500	M1000
3x10*	58.000	M1000
3x16*	83.000	M1000
4x1,5	18.100	M1000
4x2,5	23.700	M1000
4x4	36.500	M1000
4x6	47.500	M1000
4x10*	72.500	M1000
4x16*	109.000	M1000
5x1,5	21.000	M1000
5x2,5	28.000	M1000
5x4	43.000	M1000
5x6	56.500	M1000
5x10*	90.000	M1000
5x16*	132.000	M1000

U : Şom iletken
R ve * : Örgülü çok telli iletken



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.

BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

YVZ3V-R (NYFGY) 0,6/1 kV

PVC İzoleli, Yassı Galvanizli Çelik Tel Zırlı,
Çok Damarlı, Çok Telli Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
4x10	65.500	M1000
4x16	98.000	M1000
4x25	150.500	M1000
4x35	201.000	M1000
4x50	275.000	M1000
4x70	385.000	M1000
4x95	525.000	M1000
4x120	655.000	M500
4x150	800.000	M500
4x185	1.000.000	M500
4x240	1.300.000	M500
4x300	1.620.000	M250
3x16+10	91.000	M1000
3x25+16	135.000	M1000
3x35+16	175.000	M1000
3x50+25	240.000	M1000
3x70+35	330.000	M1000
3x95+50	450.000	M1000
3x120+70	570.000	M500
3x150+70	680.000	M500
3x185+95	860.000	M500
3x240+120	1.130.000	M250
3x300+150	1.400.000	M250

R: Örgülü çok telli iletken



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLoları

YXV-U, YXV-R (2XY) 0,6/1 kV

XLPE İzoleli, Tek Damarlı,
Bir veya Çok Telli Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
1x4	6.100	M1000
1x6	8.400	M1000
1x10*	13.500	M1000
1x16*	20.500	M1000
1x25*	32.000	M1000
1x35*	42.500	M1000
1x50*	58.000	M1000
1x70*	82.500	M1000
1x95*	113.500	M1000
1x120*	144.000	M1000
1x150*	180.000	M1000
1x185*	222.000	M1000
1x240*	290.000	M1000
1x300*	370.000	M1000
1x400*	480.000	M1000

U : Şom iletken
R ve * : Örgülü çok telli iletken



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

YXV-U, YXV-R (2XY) 0,6/1 kV

XLPE İzoleli, Çok Damarlı,
Bir veya Çok Tellî Bakır İletkenli Kablolar

TS 60502-1



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

2x1,5	6.100	M1000
2x2,5	8.700	M1000
2x4	12.700	M1000
2x6	17.600	M1000
2x10*	28.500	M1000
2x16*	43.500	M1000
2x25*	69.000	M1000
2x35*	93.000	M1000
2x50*	128.000	M1000
3x1,5	8.300	M1000
3x2,5	12.000	M1000
3x4	17.900	M1000
3x6	25.200	M1000
3x10*	42.000	M1000
3x16*	64.000	M1000
3x25*	101.000	M1000
3x35*	137.000	M1000
3x50*	188.000	M1000
4x1,5	10.400	M1000
4x2,5	15.500	M1000
4x4	23.000	M1000
4x6	33.000	M1000
4x10*	53.500	M1000
4x16*	83.000	M1000
4x25*	133.000	M1000
4x35*	181.000	M1000
4x50*	245.000	M1000
4x70*	355.000	M1000
4x95*	485.000	M1000
4x120*	630.000	M1000
4x150*	770.000	M500
4x185*	960.000	M500
4x240*	1.260.000	M500
4x300*	1.570.000	M250
5x1,5	13.100	M1000
5x2,5	19.400	M1000
5x4	29.200	M1000
5x6	41.500	M1000
5x10*	68.000	M1000
5x16*	106.000	M1000
5x25*	166.500	M1000
5x35*	230.000	M1000
5x50*	310.000	M1000
5x70*	450.000	M1000
5x95*	620.000	M1000
3x16+10*	76.000	M1000
3x25+16*	119.000	M1000
3x35+16*	157.000	M1000
3x50+25*	218.000	M1000
3x70+35*	309.000	M1000
3x95+50*	425.000	M1000
3x120+70*	545.000	M1000
3x150+70*	655.000	M500
3x185+95*	830.000	M500
3x240+120*	1.080.000	M500
3x300+150*	1.345.000	M250

U : Som iletken
R ve * : Örgülü çok telli iletken

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLoları

YXZ2V-U, YXZ2V-R (N2XRY) 0,6/1 kV

XLPE İzoleli, Yuvarlak Galvanizli Çelik Tel Zırlı,
Çok Damarlı, Bir veya Çok Telli Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
2x1,5	12.800	M1000
2x2,5	15.500	M1000
2x4	20.400	M1000
2x6	26.000	M1000
2x10*	42.000	M1000
2x16*	59.000	M1000
3x1,5	15.000	M1000
3x2,5	19.500	M1000
3x4	26.000	M1000
3x6	34.000	M1000
3x10*	55.500	M1000
3x16*	80.000	M1000
4x1,5	17.600	M1000
4x2,5	23.200	M1000
4x4	32.000	M1000
4x6	45.500	M1000
4x10*	70.000	M1000
4x16*	100.000	M1000
5x1,5	20.500	M1000
5x2,5	27.500	M1000
5x4	41.000	M1000
5x6	54.500	M1000
5x10*	80.000	M1000
5x16*	130.000	M1000

U : Sım iletken
R ve * : Örgülü çok telli iletken



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



BAKIR İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLoları

YXZ3V-R (N2XFGY) 0,6/1 kV

XLPE İzoleli, Yassı Galvanizli Çelik Tel Zırhlı,
Çok Damarlı, Çok Telli Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
4x16	104.000	M1000
4x25	158.000	M1000
4x35	210.000	M1000
4x50	281.000	M1000
4x70	400.000	M1000
4x95	540.000	M1000
4x120	680.000	M500
4x150	830.000	M500
4x185	1.040.000	M500
4x240	1.360.000	M250
4x300	1.690.000	M250
3x16+10	96.000	M1000
3x25+16	150.000	M1000
3x35+16	185.000	M1000
3x50+25	251.000	M1000
3x70+35	350.000	M1000
3x95+50	480.000	M1000
3x120+70	610.000	M500
3x150+70	720.000	M500
3x185+95	920.000	M500
3x240+120	1.190.000	M250
3x300+150	1.470.000	M250

R : Örgülü çok telli iletken



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



Hes Kablo,
iyi bir ustanın elinde sanata dönüşür.



Güven veren teknoloji



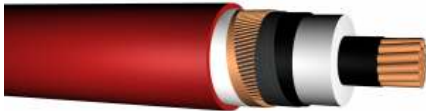
BAKIR İLETKENLİ ORTA GERİLİM KABLolari

	KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
YXC7V-R (2XSY) 3,6/6 kV			
XLPE İzoleli, Tek Damarlı, Çok Telli, Bakır Ekranlı, Bakır İletkenli Kablolar TS IEC 60502-2	1x35/16	78.000	M1000
	1x50/16	95.000	M1000
	1x70/16	125.000	M1000
	1x95/16	158.000	M1000
	1x120/16	190.000	M1000
	1x150/25	235.000	M1000
	1x185/25	274.000	M1000
	1x240/25	350.000	M1000
	1x300/25	425.000	M1000
	1x400/35	555.000	M1000
	1x500/35	695.000	M1000
	1x630/35	860.000	M1000

YXC7V-R (2XSY) 6/10 kV			
XLPE İzoleli, Tek Damarlı, Çok Telli, Bakır Ekranlı, Bakır İletkenli Kablolar TS IEC 60502-2	1x35/16	80.000	M1000
	1x50/16	97.000	M1000
	1x70/16	126.000	M1000
	1x95/16	163.000	M1000
	1x120/16	194.000	M1000
	1x150/25	236.000	M1000
	1x185/25	277.000	M1000
	1x240/25	354.000	M1000
	1x300/25	428.000	M1000
	1x400/35	562.000	M1000
	1x500/35	710.000	M1000
	1x630/35	890.000	M1000

YXC7V-R (2XSY) 8,7/15 kV			
XLPE İzoleli, Tek Damarlı, Çok Telli, Bakır Ekranlı, Bakır İletkenli Kablolar TS IEC 60502-2	1x35/16	84.000	M1000
	1x50/16	101.000	M1000
	1x70/16	130.000	M1000
	1x95/16	164.000	M1000
	1x120/16	195.000	M1000
	1x150/25	238.000	M1000
	1x185/25	279.000	M1000
	1x240/25	355.000	M1000
	1x300/25	434.000	M1000
	1x400/35	566.000	M1000
	1x500/35	715.000	M1000
	1x630/35	910.000	M1000

YXC7V-R (2XSY) 20,3/35 kV			
XLPE İzoleli, Tek Damarlı, Çok Telli, Bakır Ekranlı, Bakır İletkenli Kablolar TS IEC 60502-2 e. (TSEK)	1x35/16	90.000	M1000
	1x50/16	105.000	M1000
	1x70/16	134.000	M1000
	1x95/16	166.000	M1000
	1x120/16	197.000	M1000
	1x150/25	242.000	M1000
	1x185/25	285.000	M1000
	1x240/25	360.000	M1000
	1x300/25	435.000	M1000
	1x400/35	570.000	M1000
	1x500/35	725.000	M1000
	1x630/35	920.000	M1000



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



BAKIR İLETKENLİ ORTA GERİLİM KABLoları

YXC8VZ3V-R (2XSEYFGY) 3,6/6 kV

XLPE İzoleli, Üç Damarlı, Çok Telli, Her Damarı Bakır Ekranlı,
Yassı Galvanizli Çelik Tel Zırlı, Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-2

KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
3x35/16	250.000	M1000
3x50/16	311.000	M1000
3x70/16	410.000	M1000
3x95/16	530.000	M500
3x120/16	650.000	M500
3x150/25	770.000	M500
3x185/25	940.000	M500
3x240/25	1.200.000	M500
3x300/25	1.470.000	M350
3x400/35	1.780.000	M350

YXC8VZ3V-R (2XSEYFGY) 6/10 kV

XLPE İzoleli, Üç Damarlı, Çok Telli, Her Damarı Bakır Ekranlı,
Yassı Galvanizli Çelik Tel Zırlı, Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-2

3x35/16	265.000	M1000
3x50/16	325.000	M1000
3x70/16	430.000	M500
3x95/16	550.000	M500
3x120/16	680.000	M500
3x150/25	790.000	M500
3x185/25	960.000	M500
3x240/25	1.240.000	M350
3x300/25	1.480.000	M350
3x400/35	1.885.000	M350

YXC8VZ3V-R (2XSEYFGY) 8,7/15 kV

XLPE İzoleli, Üç Damarlı, Çok Telli, Her Damarı Bakır Ekranlı,
Yassı Galvanizli Çelik Tel Zırlı, Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-2

3x35/16	285.000	M1000
3x50/16	350.000	M500
3x70/16	450.000	M500
3x95/16	580.000	M500
3x120/16	690.000	M500
3x150/25	820.000	M500
3x185/25	990.000	M350
3x240/25	1.250.000	M350
3x300/25	1.510.000	M350
3x400/35	1.950.000	M350

YXC8VZ3V-R (2XSEYFGY) 20,3/35 kV

XLPE İzoleli, Üç Damarlı, Çok Telli, Her Damarı Bakır Ekranlı,
Yassı Galvanizli Çelik Tel Zırlı, Bakır İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-2 e. (TSEK)

3x35/16	390.000	M500
3x50/16	450.000	M500
3x70/16	555.000	M500
3x95/16	690.000	M350
3x120/16	805.000	M350
3x150/25	940.000	M350
3x185/25	1.100.000	M300
3x240/25	1.400.000	M250
3x300/25	1.700.000	M250
3x400/35	2.080.000	M250





ALÜMİNYUM İLETKENLİ ORTA GERİLİM KABLoları

YAXC7V-R (A2XSY) 20,3/35 kV

XLPE İzoleli, Tek Damarlı, Çok Telli , Bakır Ekranlı,
Alüminyum İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-2 e. (TSEK)



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

1x35/16	56.000	M1000
1x50/16	59.000	M1000
1x70/16	66.000	M1000
1x95/16	69.000	M1000
1x120/16	74.000	M1000
1x150/25	89.000	M1000
1x185/25	99.000	M1000
1x240/25	112.000	M1000
1x300/25	125.000	M1000
1x400/35	152.000	M1000
1x500/35	180.000	M1000
1x630/35	215.000	M1000

YAXC8VZ3V-R (A2XSEYFGY) 20,3/35 kV

XLPE İzoleli, Üç Damarlı, Çok Telli,
Her Damarı Bakır Ekranlı, Yassı Galvanizli Çelik Tel Zırlı,
Alüminyum İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-2 e. (TSEK)



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

3x35/16	250.000	M500
3x50/16	270.000	M500
3x70/16	310.000	M500
3x95/16	330.000	M500
3x120/16	360.000	M500
3x150/25	410.000	M350
3x185/25	440.000	M350
3x240/25	500.000	M350
3x300/25	570.000	M250

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



DiKKAT

**ALÜMİNYUM İLETKENDE
YÜKSEK KALİTE!**

Dünyanın
130'dan fazla ülkesinin
altyapısında güvenle kullanılan
Hes Kablo'nun yüksek
teknoloji ürünü
alüminyum iletkenleri ile
enerji iletiminde
maksimum performansı
yakalayın.





ALÜMİNYUM İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

YAVV (NAYY) 0,6/1 kV

PVC İzoleli, Tek Damarlı,
Çok Telli, Alüminyum İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm ²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
1x16	3.900	M1000
1x25	5.200	M1000
1x35	6.700	M1000
1x50	8.800	M1000
1x70	12.100	M1000
1x95	16.500	M1000
1x120	19.500	M1000
1x150	23.800	M1000
1x185	30.000	M1000
1x240	38.600	M1000
1x300	48.000	M1000
1x400	61.500	M1000
1x500	79.000	M1000
1x630	100.500	M1000

YAVV (NAYY) 0,6/1 kV

PVC İzoleli, Çok Damarlı,
Çok Telli, Alüminyum İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm ²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
2x10	7.100	M1000
2x16	9.500	M1000
2x25	14.500	M1000
2x35	18.200	M1000
2x50	23.600	M1000
3x10	8.700	M1000
3x16	11.900	M1000
3x25	18.500	M1000
3x35	23.400	M1000
3x50	30.500	M1000
3x70	42.600	M1000
3x95	57.000	M1000
3x120	69.900	M1000
3x150	86.000	M1000
3x185	106.000	M500
3x240	140.000	M500
3x300	171.000	M500
3x400	218.000	M500

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



ALÜMİNYUM İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

YAVV (NAYY) 0,6/1 kV

PVC İzoleli, Çok Damarlı,
Çok Telli, Alüminyum İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm ²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
4x10	10.700	M1000
4x16	14.700	M1000
4x25	22.900	M1000
4x35	29.000	M1000
4x50	39.000	M1000
4x70	53.500	M1000
4x95	72.000	M1000
4x120	88.000	M1000
4x150	108.000	M500
4x185	136.000	M500
4x240	175.000	M500
4x300	220.000	M500
4x400	280.000	M500
5x10	13.400	M1000
5x16	18.600	M1000
5x25	28.000	M1000
5x35	36.000	M1000
5x50	48.500	M1000
5x70	66.900	M1000
5x95	91.000	M1000
5x120	110.000	M500
5x150	135.000	M500
5x185	169.000	M500
5x240	217.000	M500
5x300	280.000	M500
3x16+10	13.900	M1000
3x25+16	21.300	M1000
3x35+16	25.900	M1000
3x50+25	35.000	M1000
3x70+35	47.500	M1000
3x95+50	64.500	M1000
3x120+70	80.500	M1000
3x150+70	95.000	M1000
3x185+95	121.000	M500
3x240+120	154.000	M500
3x300+150	190.000	M500
3x400+185	247.000	M500



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



ALÜMİNYUM İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

YAXV-R (NA2XY) 0,6/1 kV

XLPE İzoleli, Tek Damarlı,
Çok Telli, Alüminyum İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

1x16	4.000	M1000
1x25	5.400	M1000
1x35	6.800	M1000
1x50	9.000	M1000
1x70	13.000	M1000
1x95	17.000	M1000
1x120	20.000	M1000
1x150	25.000	M1000
1x185	31.000	M1000
1x240	40.000	M1000
1x300	50.000	M1000
1x400	64.000	M1000

YAXV-R (NA2XY) 0,6/1 kV

XLPE İzoleli, Çok Damarlı,
Çok Telli, Alüminyum İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

2x16	10.000	M1000
2x25	15.000	M1000
2x35	19.000	M1000
2x50	24.500	M1000
3x16	12.700	M1000
3x25	19.500	M1000
3x35	25.000	M1000
3x50	32.000	M1000
3x70	45.000	M1000
3x95	59.000	M1000
3x120	73.000	M1000
3x150	90.000	M1000
3x185	112.000	M1000
3x240	145.000	M500
3x300	179.000	M500
3x400	230.000	M500

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



ALÜMİNYUM İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

YAXV-R (NA2XY) 0,6/1 kV

XLPE İzoleli, Çok Damarlı,
Çok Telli, Alüminyum İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm ²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
4x16	15.100	M1000
4x25	23.000	M1000
4x35	29.500	M1000
4x50	39.000	M1000
4x70	55.000	M1000
4x95	73.000	M1000
4x120	90.000	M1000
4x150	110.000	M1000
4x185	138.000	M500
4x240	179.000	M500
4x300	220.000	M500
4x400	284.000	M500
5x16	18.600	M1000
5x25	28.000	M1000
5x35	36.000	M1000
5x50	49.000	M1000
5x70	69.000	M1000
5x95	90.000	M1000
5x120	112.000	M500
5x150	139.000	M500
5x185	174.000	M500
5x240	224.000	M500
5x300	295.000	M500
3x16+10	14.200	M1000
3x25+16	21.600	M1000
3x35+16	26.000	M1000
3x50+25	35.500	M1000
3x70+35	49.000	M1000
3x95+50	65.000	M1000
3x120+70	81.000	M1000
3x150+70	97.000	M1000
3x185+95	122.000	M500
3x240+120	158.000	M500
3x300+150	194.000	M500
3x400+185	250.000	M500

YAVY2V-R (NAYR(A)Y) 0,6/1 kV

PVC İzoleli, Tek Damarlı, Yuvarlak Alüminyum Tel Zırlıklı,
Çok Telli, Alüminyum İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm ²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
1x16	9.500	M1000
1x25	14.100	M1000
1x35	16.200	M1000
1x50	19.600	M1000
1x70	24.100	M1000
1x95	32.000	M1000
1x120	38.000	M1000
1x150	44.000	M1000
1x185	50.000	M1000
1x240	64.000	M1000
1x300	80.000	M1000
1x400	100.000	M1000

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.

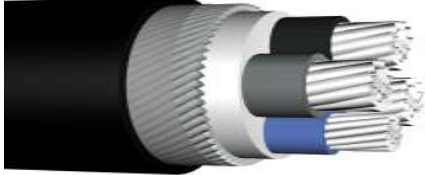


ALÜMİNYUM İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLOLARI

YAXZ2V-R (NA2XRY) 0,6/1 kV

XLPE İzoleli, Yuvarlak Galvanizli Çelik Tel Zırlıklı,
Çok Damarlı, Çok Telli Alüminyum İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm ²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
2x16	23.700	M1000
2x25	34.000	M1000
2x35	40.000	M1000
2x50	47.000	M1000
3x16	26.900	M1000
3x25	39.000	M1000
3x35	46.000	M1000
3x50	57.000	M1000
4x16	34.400	M1000
4x25	46.000	M1000
4x35	55.000	M1000
4x50	67.000	M1000
5x16	40.000	M1000
5x25	54.000	M1000
5x35	64.000	M1000
5x50	90.000	M1000
3x16+10	30.300	M1000
3x25+16	44.000	M1000
3x35+16	50.500	M1000
3x50+25	62.000	M1000



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



ALÜMİNYUM İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLolari

YAXZ3V-R (NA2XFGY) 0,6/1 kV

XLPE İzoleli, Yassı Galvanizli Çelik Tel Zırlı,
Çok Damarlı, Çok Telli, Alüminyum İletkenli Kablolar

TS IEC 60502-1



KESİT (mm ²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
2x25	29.000	M1000
2x35	35.000	M1000
2x50	42.000	M1000
2x70	50.000	M1000
2x95	67.000	M1000
2x120	79.000	M1000
2x150	95.000	M1000
2x185	115.000	M1000
2x240	141.000	M500
2x300	168.000	M500
3x25	34.000	M1000
3x35	41.000	M1000
3x50	50.000	M1000
3x70	66.000	M1000
3x95	83.000	M1000
3x120	100.000	M1000
3x150	118.000	M1000
3x185	140.000	M500
3x240	180.000	M500
3x300	220.000	M500
4x25	41.000	M1000
4x35	49.000	M1000
4x50	61.000	M1000
4x70	82.000	M1000
4x95	103.000	M1000
4x120	124.000	M1000
4x150	150.000	M500
4x185	183.000	M500
4x240	230.000	M500
4x300	275.000	M500
5x25	48.000	M1000
5x35	58.000	M1000
5x50	74.000	M1000
5x70	98.000	M1000
5x95	125.000	M1000
5x120	150.000	M500
5x150	180.000	M500
5x185	220.000	M500
5x240	280.000	M500
5x300	340.000	M500
3x25+16	39.000	M1000
3x35+16	44.000	M1000
3x50+25	56.000	M1000
3x70+35	74.000	M1000
3x95+50	93.000	M1000
3x120+70	115.000	M1000
3x150+70	130.000	M500
3x185+95	160.000	M500
3x240+120	200.000	M500
3x300+150	244.000	M500

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



(LSOH) ALÜMİNYUM İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLolari

NA2XH 0,6/1 kV

Halojensiz, Alev İletmeyen, XLPE İzoleli,
Tek Damarlı, Çok Telli, Alüminyum İletkenli Kablolar

TS HD 604 S1
TS IEC 60502-1



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

1x16	4.700	M1000
1x25	6.500	M1000
1x35	8.000	M1000
1x50	10.000	M1000
1x70	14.000	M1000
1x95	18.500	M1000
1x120	22.000	M1000
1x150	27.000	M1000
1x185	33.500	M1000
1x240	43.000	M1000
1x300	53.000	M1000
1x400	68.000	M1000

NA2XH 0,6/1 kV

Halojensiz, Alev İletmeyen, XLPE İzoleli,
Çok Damarlı, Çok Telli, Alüminyum İletkenli Kablolar

TS HD 604 S1
TS IEC 60502-1



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

2x16	12.000	M1000
2x25	17.500	M1000
2x35	21.500	M1000
2x50	27.500	M1000
2x70	36.500	M1000
2x95	48.500	M1000
2x120	59.500	M1000
2x150	72.500	M1000
2x185	90.000	M1000
2x240	115.000	M1000
2x300	140.000	M1000
2x400	181.500	M1000
3x16	15.000	M1000
3x25	22.000	M1000
3x35	27.000	M1000
3x50	35.000	M1000
3x70	48.000	M1000
3x95	63.000	M1000
3x120	77.000	M1000
3x150	96.000	M1000
3x185	119.000	M1000
3x240	153.000	M500
3x300	190.000	M500
3x400	240.000	M500

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



(LSOH) ALÜMİNYUM İLETKENLİ ALÇAK GERİLİM KABLoları

NA2XH 0,6/1 kV

Halojensiz, Alev İletmeyen, XLPE İzoleli,
Çok Damarlı, Çok Telli Alüminyum İletkenli Kablolar

TS HD 604 S1
TS IEC 60502-1



KESİT (mm ²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
4x16	18.000	M1000
4x25	27.000	M1000
4x35	34.000	M1000
4x50	44.000	M1000
4x70	62.000	M1000
4x95	81.000	M1000
4x120	101.000	M1000
4x150	123.000	M1000
4x185	153.000	M500
4x240	198.000	M500
4x300	240.000	M500
4x400	310.000	M500
5x16	22.000	M1000
5x25	33.000	M1000
5x35	41.500	M1000
5x50	55.000	M1000
5x70	77.000	M1000
5x95	102.000	M1000
5x120	125.000	M500
5x150	154.000	M500
5x185	195.000	M500
5x240	250.000	M500
5x300	305.000	M500
3x16+10	17.000	M1000
3x25+16	25.000	M1000
3x35+16	30.500	M1000
3x50+25	40.000	M1000
3x70+35	55.000	M1000
3x95+50	73.000	M1000
3x120+70	91.000	M1000
3x150+70	108.000	M1000
3x185+95	140.000	M500
3x240+120	170.000	M500
3x300+150	210.000	M500
3x400+185	270.000	M500



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



ALÜMİNYUM İLETKEN VE ALÜMİNYUM İLETKENLİ KABLOLAR

AER KABLOLAR 0,6/1 kV

PE İzoleli, Alüminyum İletkenli,
Askı Telli, Enerji Kabloları

TSE 11654
TS HD 626 S1



KESİT (mm²)	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
1x10+16	4.700	M1000
1x16+25	6.700	M1000
1x25+35	9.600	M1000
1x35+50	13.200	M1000
1x50+70	18.000	M1000
3x10+16	8.900	M1000
3x16+25	12.300	M1000
3x25+35	18.100	M1000
3x35+50	24.800	M1000
3x50+70	33.100	M1000
3x70+95	47.000	M1000
3x95+95	58.500	M1000
3x120+95	70.000	M1000
1x16+1x16+25	9.900	M1000
3x16+1x16+25	16.100	M1000
3x25+1x16+35	21.000	M1000
3x35+1x16+50	28.000	M1000
3x50+1x16+70	36.500	M1000
3x70+1x16+95	50.000	M1000
3x95+1x16+95	63.000	M500
3x95+1x16+120	66.000	M500
3x120+1x16+95	74.000	M500

TAM ALÜMİNYUM İLETKENLER (AAC)

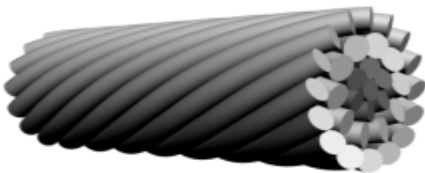
TS EN 50182



KODU	BİRİM FİYATI (TL/ton)	AMBALAJ
ROSE	48.200	K550
LILY	49.100	K550
PANSY	47.400	K550
POPY	48.400	K550
ASTER	47.300	K550
PHLOX	50.000	K550
OXLIP	49.800	K550

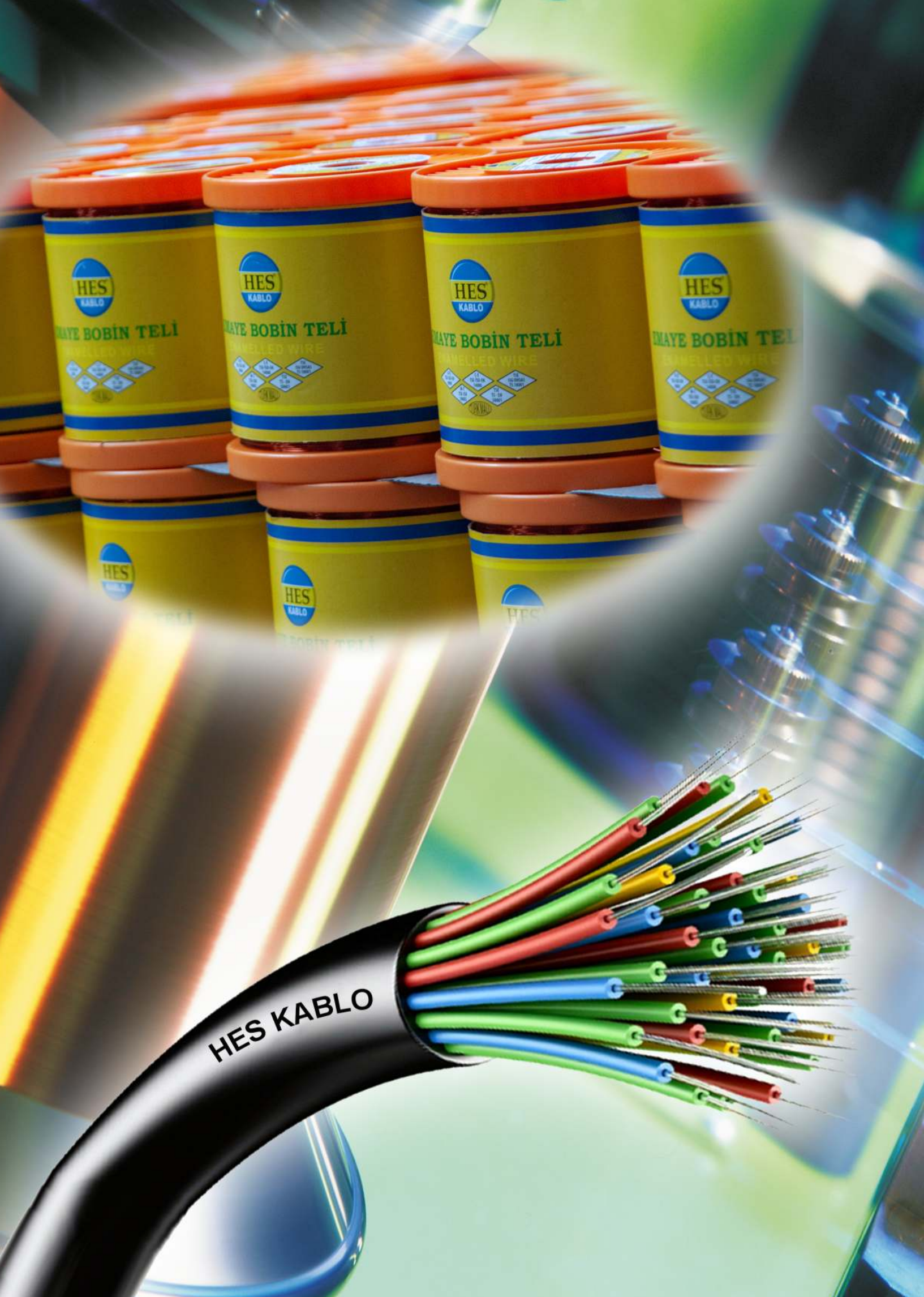
ÇELİK ÖZLÜ ALÜMİNYUM İLETKENLER (ACSR)

TS EN 50182



KODU	BİRİM FİYATI (TL/ton)	AMBALAJ
SWALLOW	40.000	K700
RAVEN	39.900	K700
PIGEON	39.000	K620
PATRIDGE	42.000	K900
HAWK	41.000	K1750
DRAKE	41.000	K2600
CARDINAL	41.700	K3800
PHEASANT	43.000	K3600

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



HES KABLO



HABERLEŞME KABLOLARI

PD-V DAHİLİ TELEFON KABLOLARI

Bakır İletkenli, PE İzoleli, PVC Kılıflı
Çok Perli, Dahili Telefon Kabloları

TSEK



KESİT

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

1x2x0.5+0.5	1.190	R100 - M500
2x2x0.5+0.5	1.740	R100 - M500
3x2x0.5+0.5	2.500	R100 - M500
4x2x0.5+0.5	3.060	R100 - M500
6x2x0.5+0.5	4.200	R100 - M500
10x2x0.5+0.5	6.400	R100 - M500
20x2x0.5+0.5	12.450	M1000
30x2x0.5+0.5	18.100	M1000
50x2x0.5+0.5	29.300	M1000
100x2x0.5+0.5	57.000	M1000

PD-H DAHİLİ TELEFON KABLOLARI

Bakır İletkenli, PE İzoleli, Halojen Kılıflı,
Çok Perli, Dahili Telefon Kabloları

TSEK



KESİT

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

1x2x0.5+0.5	1.430	R100 - M500
2x2x0.5+0.5	2.020	R100 - M500
3x2x0.5+0.5	2.880	R100 - M500
4x2x0.5+0.5	3.530	R100 - M500
6x2x0.5+0.5	4.750	R100 - M500
10x2x0.5+0.5	7.250	R100 - M500
20x2x0.5+0.5	13.700	M1000
30x2x0.5+0.5	19.500	M1000
50x2x0.5+0.5	31.400	M1000
100x2x0.5+0.5	60.500	M1000

KPDF-AP YER ALTI TELEFON KABLOSU

Bakır İletkenli, PE İzoleli, Ekranlı,
PE Kılıflı, Dolgulu Yeraltı Kabloları

TS EN 60708



KESİT

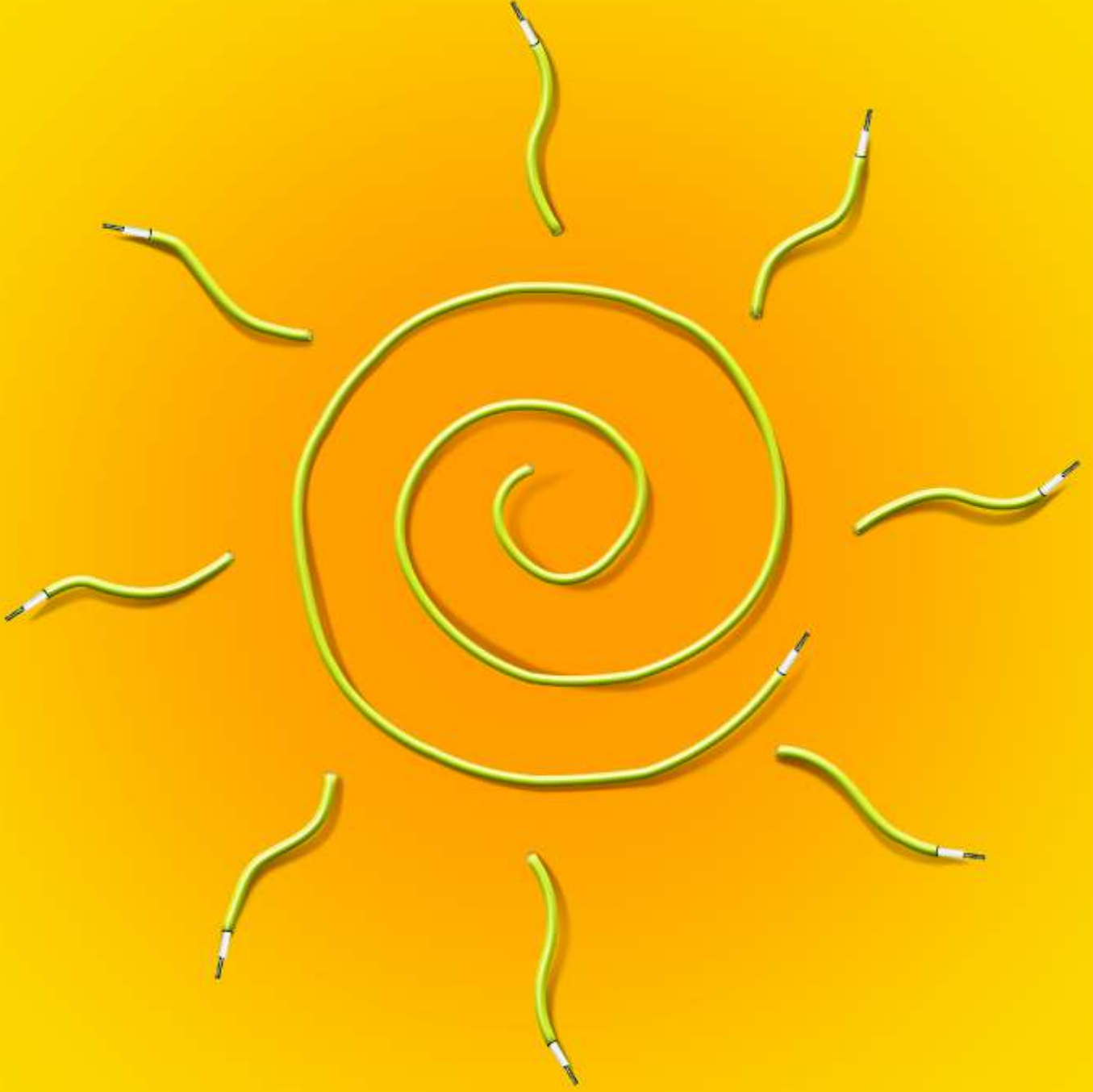
BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

4x2x0,5	5.230	M1000 - M2000
6x2x0,5	6.900	M1000 - M2000
10x2x0,5	9.050	M1000 - M2000
20x2x0,5	16.100	M1000 - M2000
30x2x0,5	22.000	M1000 - M2000
50x2x0,5	34.500	M1000
100x2x0,5	67.500	M500 - M1000
150x2x0,5	101.000	M500 - M1000
200x2x0,5	131.000	M500 - M1000
300x2x0,5	188.000	M500
400x2x0,5	248.000	M500

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.

Güneşin enerjisini
hayata taşır!



Daha yaşanabilir bir dünya için yeşil enerji kullanımı her geçen gün artıyor. Hes Kablo ürettiği ileri teknoloji ürünü fotovoltaik kablolarla yeşil enerjiye altyapı hazırlıyor, güneşin enerjisini hayata taşıyor.





SOLAR KABLolar

SOLAR KABLolar (0,6/1 kV)

LSFOH İzoleli, Tek Damarlı, İnce Çok Telli, Bükülgen, Kalaylı, Solar Kablolar

TS EN 50618
TUV 2 PfG 1169 / 08.2007



KESİT
(mm²)

BİRİM FİYATI
(TL/km)

AMBALAJ

1x1,5	3.900	R300
1x2,5	5.500	R300
1x4	7.000	R300 - M1000
1x6	10.200	R300 - M1000
1x10	15.900	R300 - M1000
1x16	24.000	M1000
1x25	37.100	M1000
1x35	54.000	M1000
1x50	77.000	M1000
1x70	107.000	M1000
1x95	137.000	M1000
1x120	174.000	M1000
1x150	217.000	M1000
1x185	258.000	M1000
1x240	340.000	M1000
1x300	414.000	M1000



NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.

Zayıf Akım Kablosunda
Hes Kalitesi!



En son teknolojiye göre üretilen
Hes Zayıf Akım Kablo, 40 yılı aşkın bir süredir hayata değer
katmaya devam ediyor.



75 OHM FİZİKSEL KÖPÜKLÜ KOAKSİYEL KABLolar

ALÜMİNYUM ÖRGÜLÜ KOAKSİYEL KABLolar

Bakır iletkenli, Alüminyum örgülü koaksiyel kablolar

TS EN 50117-2-4

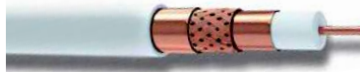


ÜRÜN CİNSİ	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
RG 59 / U-4 Cu/Al PVC	2.480	R100-R300-M500-M1000
RG 59 / U-4 Cu/Al HF	2.880	R100-R300-M500-M1000
RG 59 / U-4 Cu/Al PE	2.590	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-4 Cu/Al PVC	3.090	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-4 Cu/Al HF	3.570	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-4 Cu/Al PE	3.210	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-4 Trishield Cu / Al PVC	3.190	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-4 Trishield Cu / Al HF	3.660	R100-R300-M500-M1000
RG 11 / U-4 Cu/Al PVC	6.140	R100-R300-M500-M1000
RG 11 / U-4 Cu/Al HF	7.100	R100-R300-M500-M1000
RG 11 / U-4 Cu/Al PE	6.540	R100-R300-M500-M1000
MINİ U-4 Cu/Al PVC	1.970	R100-R300-M500-M1000
MINİ U-4 Cu/Al HF	2.300	R100-R300-M500-M1000

BAKIR ÖRGÜLÜ KOAKSİYEL KABLolar

Bakır iletkenli, Bakır örgülü koaksiyel kablolar

TS EN 50117-2-4



ÜRÜN CİNSİ	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
RG 59 / U-6 Cu/Cu PVC	3.640	R100-R300-M500-M1000
RG 59 / U-6 Cu/Cu HF	4.030	R100-R300-M500-M1000
RG 59 / U-6 Cu/Cu PE	3.740	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-6 Cu/Cu PVC	4.170	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-6 Cu/Cu HF	4.760	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-6 Cu/Cu PE	4.370	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-6 Trishield Cu/Cu PVC	5.220	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-6 Trishield Cu/Cu HF	5.460	R100-R300-M500-M1000
RG 11 / U-6 Cu/Cu PVC	8.290	R100-R300-M500-M1000
RG 11 / U-6 Cu/Cu HF	9.780	R100-R300-M500-M1000
RG 11 / U-6 Cu/Cu PE	8.990	R100-R300-M500-M1000
MINİ U-6 Cu/Cu PVC	3.090	R100-R300-M500-M1000
MINİ U-6 Cu/Cu HF	3.440	R100-R300-M500-M1000

KALAYLI BAKIR ÖRGÜLÜ KOAKSİYEL KABLolar

Bakır iletkenli, Kalaylı bakır örgülü koaksiyel kablolar

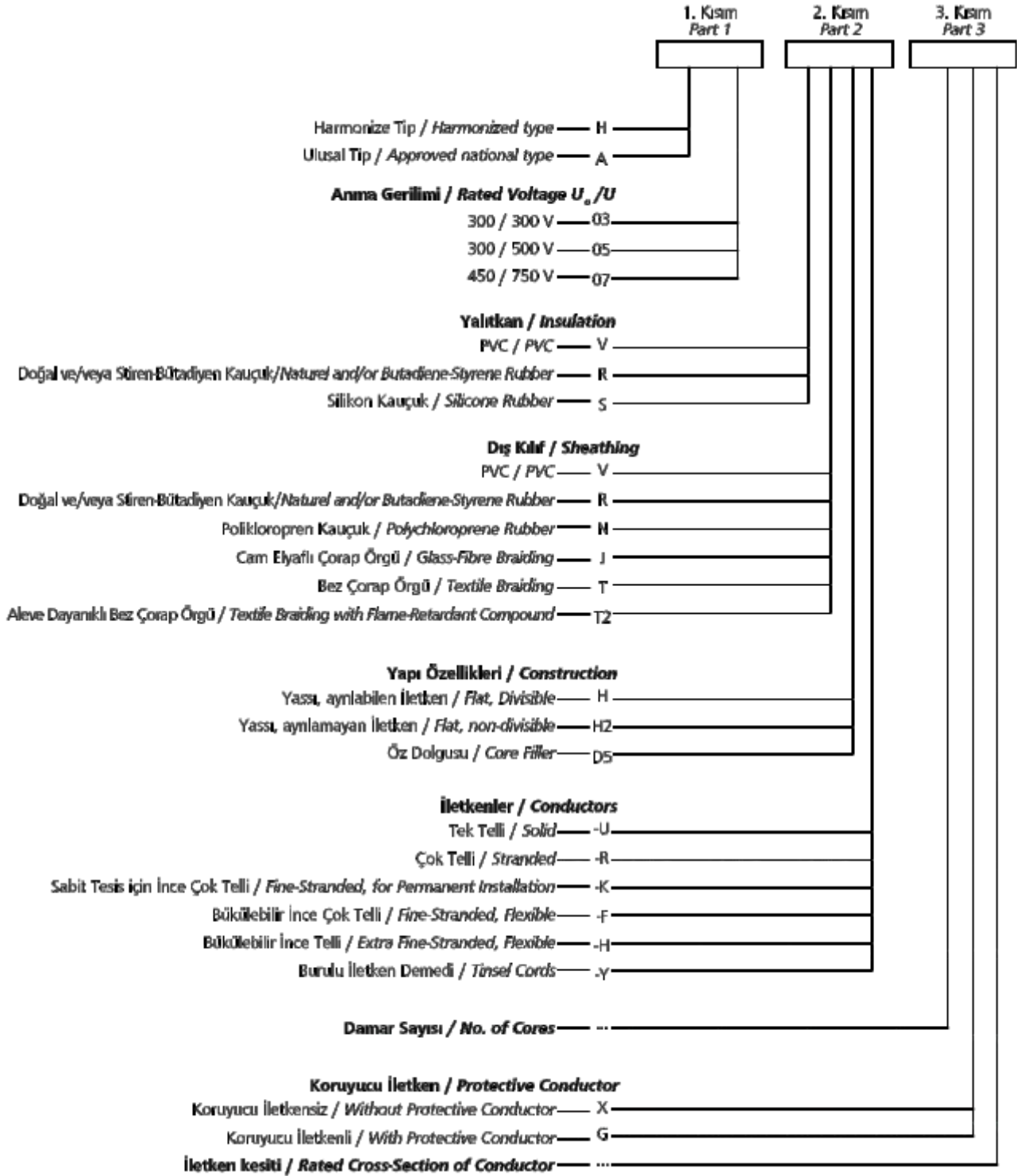
TS EN 50117-2-4



ÜRÜN CİNSİ	BİRİM FİYATI (TL/km)	AMBALAJ
RG 59 / U-4 Cu/CuSn PVC	3.160	R100-R300-M500-M1000
RG 59 / U-4 Cu/CuSn HF	3.550	R100-R300-M500-M1000
RG 59 / U-4 Cu/CuSn PE	3.260	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-4 Cu/CuSn PVC	3.750	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-4 Cu/CuSn HF	4.200	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-4 Cu/CuSn PE	3.860	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-4 Trishield Cu / CuSn PVC	4.400	R100-R300-M500-M1000
RG 6 / U-4 Trishield Cu / CuSn HF	4.910	R100-R300-M500-M1000
RG 11 / U-4 Cu/CuSn PVC	7.640	R100-R300-M500-M1000
RG 11 / U-4 Cu/CuSn HF	8.360	R100-R300-M500-M1000
RG 11 / U-4 Cu/CuSn PE	7.810	R100-R300-M500-M1000
MINİ U-4 Cu/CuSn PVC	2.480	R100-R300-M500-M1000
MINİ U-4 Cu/CuSn HF	2.800	R100-R300-M500-M1000

HF: Halogen Free
Cu/Cu: İç iletken bakır, Örgü bakır
Cu/CuSn: İç iletken bakır, Örgü kalaylı bakır
Cu/Al: İç iletken bakır, Örgü alüminyum

NOT : Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara lüzum kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur.



0,6/1 KV VE ÜSTÜ GERİLİMLERDEKİ KABLOLARDA KODLAMA

(TS HD 361.S3)

Sembol / Symbols

Malzeme

Yalıtkanlık ve Metalik Olmayan Kılıf Malzemeleri

E	Poliyeten
N	Polikloropren
V	PVC
X	Çapraz bağlı Poliyeten
Z1	Yandıığında düşük duman emisyonu bulunan kablolarda kullanılmak için uygun olan ve düşük seviyeli korozyif gaz emisyonuna sahip poliyeten esaslı termoplastik bileşik

Metalik Örtüler

AT	Alüminyum ekran
A8	Her damar üzerinde alüminyum ekran
C4	Bir araya getirilen damarlar üzerinde örgü olarak bakır ekran
C7	Şerit veya bant veya tellerden yapılan bakır ekran
C8	Her bir damar üzerinde C7'de olduğu gibi bakır ekran

Zırhlar

Z2	Yuvarlak çelik tel zırh, galvanizlenmiş veya galvanizlenmemiş
Z3	Yassı çelik tel zırh, galvanizlenmiş veya galvanizlenmemiş
Z4	Çelik şerit zırh, galvanizlenmiş veya galvanizlenmemiş
Y2	Yuvarlak alüminyum tel zırh
Y3	Yassı alüminyum tel zırh

Özel Yapılış

Sembol yok/Without Symbol	Dairesel yapılaş kablo
H	Ayrılabılır yassı yapılaş kablolar ve damalar, kılıflı veya kılıfsız
H2	Ayrılmayan yassı yapılaş kablolar ve kordonlar
H4	Yassı çok damarlı kablo, bir iletkeni yalıtılmamış
H5	iki veya daha çok damarın son olarak bir araya getirilmesi, birlikte bükülmüş
H6	iki veya daha çok damarın olan yassı kablo

İletken Malzemesi

Sembol yok/Without Symbol	Bakır
-A	Alüminyum

İletken Biçimi

-F	Bükülgün bir kablo veya kordonun bükülgün iletkeni
-H	Bükülgün bir kablo veya kordonun yüksek derecede bükülgün iletkeni
-K	Sabit tesisatlar için bir kabloun iletkeni
-R	Rijit, yuvarlak iletken, örgülü
-S	Rijit, daire dilimli iletken, örgülü
-U	Rijit, yuvarlak iletken, som
-W	Rijit, daire dilimli iletken, som
-Y	Gelin telli biçiminde iletken

Ömek : YVV-U
Ömek : YVZV-R
Ömek : YAXC8VZ3V-R

Materials

Insulating and Unmetallic Sheath Materials

Polyethylene
Polychloroprene
PVC
Cross-linked polyethylene
Thermoplastic material has a suitable low level corrosive gas emission with polyethylene basis for low smoke emission

Metalic Covers

Aluminium screen
Aluminium screen over each core
Copper wire braiding over cores
Copper screen from the ribbon or tape or copper wire over each core as C7

Armouring

Galvanized or plain round steel wire armour
Galvanized or plain flat steel wire armour
Galvanized or plain steel tape armour
Round aluminium wire armour
Flat aluminium wire armour

Special Construction

Circular constructed cable
Sheathed or unsheathed separable flat constructed cable
Unseparable flat constructed cables and cordon
Multicore flat cable with non insulated one conductor
Stranded cable with two or more cores together
Flat cable with two or more

Conductor Material

Copper
Aluminium

Conductor Shape

Twisted cable or twisted conductor of cordon
Twisted cable or high level twisted conductor of cordon
One cable conductor for fixed installation
Rigid, round conductor, braided
Rigid, with sector shaped conductor, braided
Rigid, round conductor, solid
Rigid, with sector shaped conductor, solid
Conductor with the shape of the bride wire

Example : YVV-U
Example : YVZV-R
Example : YAXC8VZ3V-R



2019

2019 OCAK

P	S	Ç	P	C	C	P
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

2019 MAYIS

P	S	Ç	P	C	C	P
29	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9

2019 EYLÜL

P	S	Ç	P	C	C	P
28	27	26	25	24	23	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	1	2	3	4	5	6

2019 ŞUBAT

P	S	Ç	P	C	C	P
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

2019 HAZİRAN

P	S	Ç	P	C	C	P
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
1	2	3	4	5	6	7

2019 EKİM

P	S	Ç	P	C	C	P
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

2019 MART

P	S	Ç	P	C	C	P
25	26	27	28	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7

2019 TEMMUZ

P	S	Ç	P	C	C	P
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

2019 KASIM

P	S	Ç	P	C	C	P
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	1
2	3	4	5	6	7	8

2019 NİSAN

P	S	Ç	P	C	C	P
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12

2019 AĞUSTOS

P	S	Ç	P	C	C	P
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8

2019 ARALIK

P	S	Ç	P	C	C	P
25	26	27	28	29	30	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5

2020

Ocak

Pz	Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct
		1	2	3	4	
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Şubat

Pz	Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29

Mart

Pz	Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Nisan

Pz	Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

Mayıs

Pz	Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct
				1	2	
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Haziran

Pz	Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Temmuz

Pz	Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Ağustos

Pz	Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Eylül

Pz	Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Ekim

Pz	Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Kasım

Pz	Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Aralık

Pz	Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		



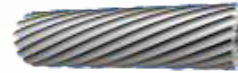
HABERLEŞME KABLOLARI



ENERJİ KABLOLARI



FİBER OPTİK KABLOLAR



ALÜMİNYUM İLETKENLER



EMAYE BOBİN TELİ

HES Hacılar Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Genel Müdürlük-Fabrika
Tel: (0352) 207 4500

e-posta : hes@hes.com.tr
Faks : (0352) 207 4520

Ankara Bölge Müdürlüğü
Tel: (0312) 205 6001

e-posta: hesank@hes.com.tr
Faks: (0312) 219 1533

İstanbul Bölge Müdürlüğü
Tel: (0212) 393 8462

e-posta : hesist@hes.com.tr
Faks: (0212) 255 4414



Bu Fiyat Listesi'nin tüm hakları HES KABLO A.Ş.'ne aittir. İzinsiz çoğaltmak, kopyalamak, alıntıda bulunmak ve referans göstermek yasaktır.