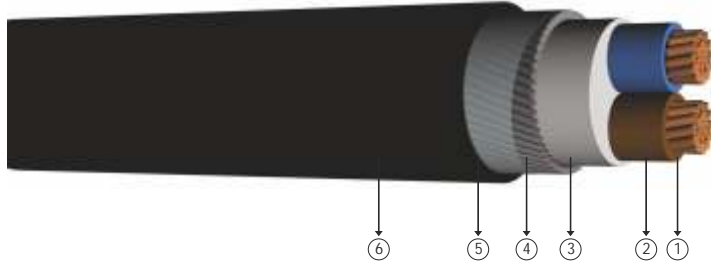


0.6/1 kV XLPE izoleli, yuvarlak çelik tel zırlıklı, çok damarlı, bakır iletkenli kabloları



Kod: YXZ1Z2Z1-R, CU/XLPE/LSZH/SWA/LSZH, N2XHRH

U: Som letken J : Sarı/Ye il Damarlı Standartlar: TS IEC 60502 - 1, BS 6724
R: Örgülü Rijit letken

Teknik Veriler
Maksimum çalışma sıcaklığı : 90 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı : 250 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi : 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı : 15 x D
D : Kablo çapı

Kullanıldığı Yerler
Dielektrik kayıpları çok düşük olan bu kablolar; güç merkezlerinde, alt ve endüstri tesislerinde, yerel enerji dağıtımında güç kablosu olarak mekanik hasar riskinin yüksek olduğu yerlerde (hariçte, dahilde), toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.

Yapısı

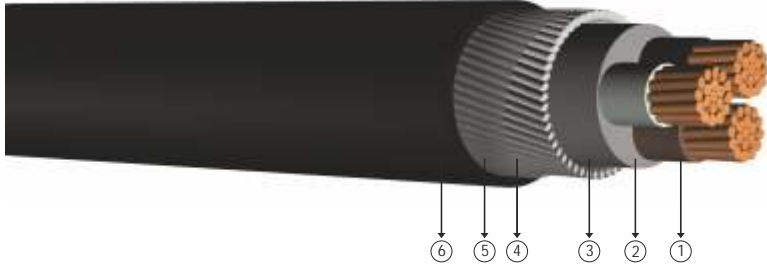
- 1 Çok telli bakır iletken.
- 2 XLPE izole.
- 3 HFFR ara kılıf.
- 4 Galvanizli yuvarlak çelik tel.
- 5 Polyester bant.
- 6 HFFR dış kılıf.

BOYUT VE AĞIRLIKLAR			ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER			
Normal Kesit	Dış Çap (Yaklaşık)	Net Ağırlık (Yaklaşık)	Sevki Uzunluğu	iletken DC Direnci 20 °C Max	Akım Taşıma Kapasitesi (A)	
mm ²	mm	kg/km	m	ohm/km	Toprakta 20 °C	Havada 30 °C
2x16	19.1	883	1000	1.15	115	125
2x25	22.5	1233	1000	0.727	145	155
2x35	25.8	1689	1000	0.524	175	195
2x50	28.8	2114	1000	0.387	210	235
2x70	33.6	3003	1000	0.268	255	300
2x95	37.1	3762	1000	0.193	310	370
2x120	40.7	4541	1000	0.153	355	430

Not: Akım taşıma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda geçerlidir:
Toprakta : 20 °C' de, 70 cm derinlikte, toprak termik direnci 1 K.m/W, yük faktörü 0.7
Havada : 30 °C' de, yük faktörü 1.0
Sistem Sayısı : 1



0.6/1 kV XLPE izoleli, yuvarlak çelik tel zırlı, çok damarlı, bakır iletkenli kablolar



Kod: YXZ1Z2Z1-R, CU/XLPE/LSZH/SWA/LSZH, N2XHRH

U: Som letken J : Sarı/Ye il Damarlı
R: Örgülü Rijit letken

Standartlar: TS IEC 60502 - 1, BS 6724

Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı : 90 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı : 250 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi : 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı : 15 x D
D : Kablo çapı

Kullanıldığı Yerler

Dielektrik kayıpları çok düşük olan bu kablolar; güç merkezlerinde, alt ve endüstri tesislerinde, yerel enerji dağıtımında güç kablosu olarak mekanik hasar riskinin yüksek olduğu yerlerde (hariçte, dahilde), toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.

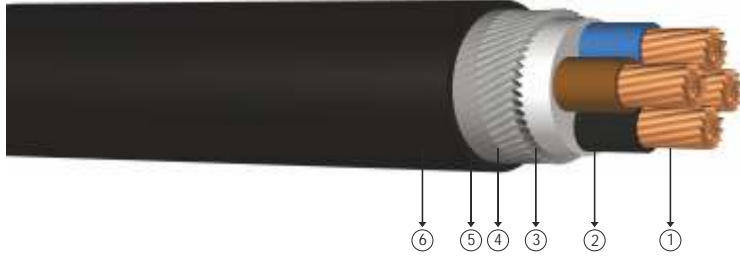
Yapısı

- 1 Çok telli bakır iletken.
- 2 XLPE izole.
- 3 HFFR ara kılıf.
- 4 Galvanizli yuvarlak çelik tel.
- 5 Polyester bant.
- 6 HFFR dış kılıf.

BOYUT VE AĞIRLIKLAR			ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER			
Normal Kesit	Dış Çap (Yaklaşık)	Net Ağırlık (Yaklaşık)	Sevki Uzunluğu	iletken DC Direnci 20 °C Max	Akım Taşıma Kapasitesi (A)	
mm ²	mm	kg/km	m	ohm/km	Toprakta 20 °C	Havada 30 °C
3x16	20.3	1044	1000	1.15	111	96
3x25	25.0	1639	1000	0.727	143	130
3x35	27.4	2018	1000	0.524	173	160
3x50	30.4	2550	1000	0.387	205	195
3x70	35.5	3612	1000	0.268	252	247
3x95	39.8	4664	1000	0.193	303	305
3x120	44.9	6002	500	0.153	346	355

Not: Akım taşıma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda geçerlidir:
Toprakta : 20 °C' de, 70 cm derinlikte, toprak termik direnci 1 K.m/W, yük faktörü 0.7
Havada : 30 °C' de, yük faktörü 1.0
Sistem Sayısı : 1

0.6/1 kV XLPE izoleli, yuvarlak çelik tel zırlıklı, çok damarlı, bakır iletkenli kabloları



Kod: YXZ1Z2Z1-R, CU/XLPE/LSZH/SWA/LSZH, N2XHRH

U: Som letken O: Sarı/Ye il Damarsız Standartlar: TS IEC 60502 - 1, BS 6724
R: Örgülü Rijit letken J : Sarı/Ye il Damarlı

Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı : 90 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı : 250 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi : 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı : 15 x D
D : Kablo çapı

Kullanıldığı Yerler

Dielektrik kayıpları çok düşük olan bu kablolar; güç merkezlerinde, alt ve endüstri tesislerinde, yerel enerji dağıtımında güç kablosu olarak mekanik hasar riskinin yüksek olduğu yerlerde (hariçte, dahilde), toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.

Yapısı

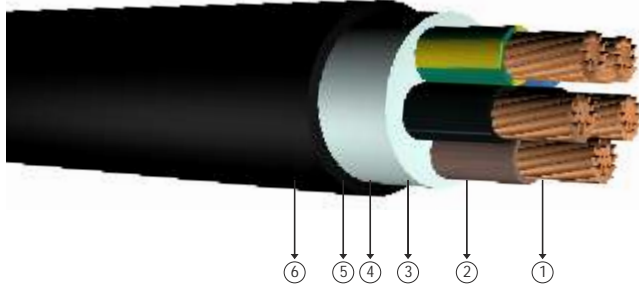
- 1 Çok telli bakır iletken.
- 2 XLPE izole.
- 3 HFFR ara kılıf.
- 4 Galvanizli yuvarlak çelik tel.
- 5 Polyester bant.
- 6 HFFR dış kılıf.

BOYUT VE AĞIRLIKLAR			ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER			
Normal Kesit	Dış Çap (Yaklaşık)	Net Ağırlık (Yaklaşık)	Sevki Uzunluğu	iletken DC Direnci 20 °C Max	Akım Taşıma Kapasitesi (A)	
mm ²	mm	kg/km	m	ohm/km	Toprakta 20 °C	Havada 30 °C
4x16	21.9	1260	1000	1.15	111	96
4x25	27.1	1964	1000	0.727	143	130
4x35	29.7	2453	1000	0.524	173	160
4x50	34.4	3383	1000	0.387	205	195
4x70	38.9	4456	1000	0.268	252	247
4x95	44.5	6117	500	0.193	303	305
4x120	49.0	7398	500	0.153	346	355

Not: Akım taşıma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda geçerlidir:
Toprakta : 20 °C' de, 70 cm derinlikte, toprak termik direnci 1 K.m/W, yük faktörü 0.7
Havada : 30 °C' de, yük faktörü 1.0
Sistem Sayısı : 1



0.6/1 kV XLPE izoleli, yuvarlak çelik tel zırlı, çok damarlı, bakır iletkenli kablolar



Kod: YXZ1Z2Z1-R, CU/XLPE/LSZH/SWA/LSZH, N2XHRH

U: Som letken
R: Örgülü Rijit letken

O: Sarı/Ye il Damarsız
J : Sarı/Ye il Damarlı

Standartlar: TS IEC 60502 - 1, BS 6724

Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı : 90 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı : 250 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi : 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı : 15 x D
D : Kablo çapı

Kullanıldığı Yerler

Dielektrik kayıpları çok düşük olan bu kablolar; güç merkezlerinde, alt ve endüstri tesislerinde, yerel enerji dağıtımında güç kablosu olarak mekanik hasar riskinin yüksek olduğu yerlerde (hariçte, dahilde), toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.

Yapısı

- 1 Çok telli bakır iletken.
- 2 XLPE izole.
- 3 HFFR ara kılıf.
- 4 Galvanizli yuvarlak çelik tel.
- 5 Polyester bant.
- 6 HFFR dış kılıf.

BOYUT VE AĞIRLIKLAR			ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER			
Normal Kesit	Dış Çap (Yaklaşık)	Net Ağırlık (Yaklaşık)	Sevki Uzunluğu	iletken DC Direnci 20 °C Max	Akım Taşıma Kapasitesi (A)	
mm ²	mm	kg/km	m	ohm/km	Toprakta 20 °C	Havada 30 °C
5x16	24.9	1654	1000	1.15	111	96
5x25	29.5	2333	1000	0.727	143	130
5x35	32.4	2920	1000	0.524	173	160
5x50	37.3	4011	1000	0.387	205	195
5x70	42.3	5327	500	0.268	252	247

Not: Akım taşıma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda geçerlidir:
Toprakta : 20 °C' de, 70 cm derinlikte, toprak termik direnci 1 K.m/W, yük faktörü 0.7
Havada : 30 °C' de, yük faktörü 1.0
Sistem Sayısı : 1