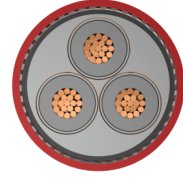
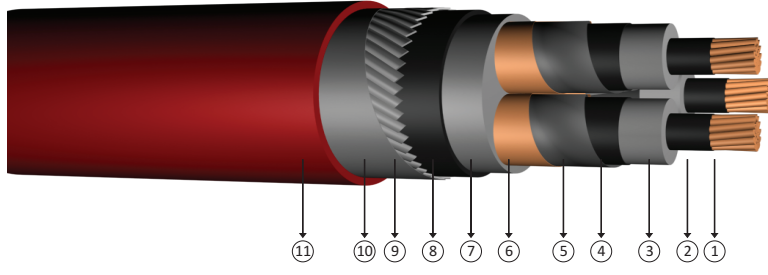


18/30 kV halojensiz, alev iletmeyen, XLPE izoleli, yuvarlak elik tel zırlı,  damarlı, bakır iletkenli kablolar



Kod: YXC8Z1Z2Z1-R, N2XSEHRH, CU/XLPE/CTS/LSZH/SWA/LSZH

R: Örgülü Rijit İletken

Standartlar: TS IEC 60502 - 2, VDE 0276-620, BS 7835

Teknik Veriler

Maksimum alışma sıcaklığı	: 90 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı	: 250 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi	: 18/30 kV
Minimum bükölme yarıçapı	: 15 x D
D	: Kablo apı

Kullanıldığı Yerler

Oteller, okullar, yüksek binalar, hastaneler, bilgi işlem merkezleri ve insanların yoğun olarak bulunduğu iř merkezleri ile yangına hassas bölgelerde kullanılır.

Yapısı

- | | | | |
|----------------------------|----------------------|----------------------------------|--------------------|
| 1 Çok telli bakır iletken. | 4 Dış yarı iletken. | 7 Dolgu. | 10 Polyester bant. |
| 2 İ yarı iletken. | 5 Yarı iletken bant. | 8 Ara kılıf. | 11 HFFR dış kılıf. |
| 3 XLPE izole. | 6 Bakır ekran. | 9 Galvanizli yuvarlak elik tel. | |

BOYUT VE AğIRLIKLAR				ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER				
Normal Kesit	Dış ap (Yaklaşık)	Net Ağırlık (Yaklaşık)	Sevk Uzunluğu	İletken DC Direnci 20 °C Max	alışma İndüktansı (Yaklaşık)	İşletme Kapasitesi (Yaklaşık)	Akım Taşıma Kapasitesi (A)	
mm ²	mm	kg/km	m	ohm/km	mH/km	µF/km	Toprakta 20 °C	Havada 30 °C
3x25/16	-	-	500	0,727	-	-	-	-
3x35/16	79,0	9750	500	0,524	0,457	0,114	183	182
3x50/16	82,5	10750	500	0,387	0,434	0,124	216	217
3x70/16	86,5	12000	500	0,268	0,410	0,137	264	269
3x95/16	90,5	13500	500	0,193	0,389	0,150	316	326
3x120/16	95,0	14950	500	0,153	0,372	0,163	360	377
3x150/25	98,0	16400	250	0,124	0,360	0,174	404	426
3x185/25	102,0	18200	250	0,0991	0,348	0,188	457	488
3x240/25	109,5	21250	250	0,0754	0,331	0,209	532	576

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