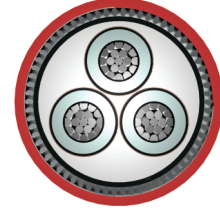
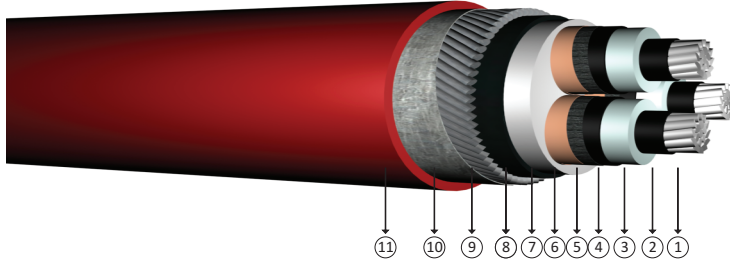


18/30 kV halojensiz, alev iletmeyen, XLPE izoleli, yuvarlak alüminyum tel zırlı, üç damarlı, alüminyum iletkenli kablolar



Kod: NA2XSEHR(A)H, AL/XLPE/CTS/LSZH/AWA/LSZH

R: Örgülü Rijit İletken

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

Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı	: 90 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı	: 250 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi	: 18/30 kV
Minimum bükülme yarıçapı	: 15 x D
D	: Kablo çapı

Kullanıldığı Yerler

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

Yapısı

- | | | | |
|--------------------------------|----------------------|---------------------------|--------------------|
| 1 Çok telli alüminyum iletken. | 4 Dış yarı iletken. | 7 Dolgu. | 10 Polyester bant. |
| 2 İç yarı iletken. | 5 Yarı iletken bant. | 8 HFFR ara kılıf. | 11 HFFR dış kılıf. |
| 3 XLPE izole. | 6 Bakır ekran. | 9 Alüminyum yuvarlak tel. | |

BOYUT VE AĞIRLIKLAR				ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER				
Normal Kesit	Dış Çap (Yaklaşık)	Net Ağırlık (Yaklaşık)	Sevki Uzunluğu	İletken DC Direnci 20 °C Max	Çalışma 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	-	-	1000	1,20	-	-	-	-
3x35/16	77,9	6100	500	0,868	0,397	0,160	-	-
3x50/16	80,8	6600	500	0,641	0,377	0,175	162	160
3x70/16	84,9	7500	500	0,443	0,356	0,196	199	199
3x95/16	89,2	8400	500	0,320	0,339	0,218	238	242
3x120/16	92,5	9100	500	0,253	0,325	0,240	271	280
3x150/25	95,9	10900	500	0,206	0,315	0,258	304	318
3x185/25	100,0	12100	250	0,164	0,305	0,280	345	365
3x240/25	106,0	13700	250	0,125	0,292	0,315	401	431

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