

YAXC8VZ3V-R yassı zırlı orta gerilim kablosu

20,3/35 kV XLPE İZOLELİ YASSI ÇELİK TEL ZIRHLI ALÜMİNYUM İLETKENLİ ORTA GERİLİM GÜÇ KABLoları

YAXC8VZ3V-R (TSE), NA2XSEYFGbY(VDE)

Yapısı

Alüminyum iletken, iç yarı iletken, XLPE izole, Dış yarı iletken, Yarı iletken bant, Bakır siper, PVC dolgu, PVC ayırıcı kılıf, Galvanizli yassı çelik tel zırh, Galvanizli çelik tutucu bant, PVC dış kılıf

Kullanıldığı yerler

Ağır işletme şartlarında ve mekanik zorlamaların yüksek olduğu yerlerde, Yeraltında, Güç merkezlerinde, Şalt tesislerinde, Şehir şebekelerinde, Endüstri tesislerinde, Toprak altında ve kablo kanalında kullanılır.

Minimum bükülme yarıçapı: 15 × kablo dış çapı

Maksimum çalışma sıcaklığı: 90°C

Maksimum kısa devre sıcaklığı (5 sn): 250°C



Kesit Bilgileri

Nominal Kesit mm ²	Dış Çap Yaklaşık mm	Net Ağırlık kg/km	Standart Sevk Uzunluğu m	Standart Sevk Makara Ölçüleri cm	20°C'de maks. iletken direnci Ω/km	İletken başına endüktans (yaklaşık) mH/km	İşletme kapasitesi (yaklaşık) 20°C'de μF/km	Toprakta 20°C A	Havada 30°C A
3x35/16	78	7.800	500	240	0,868	0,47	0,11	140	133
3x50/16	81	8.400	500	240	0,641	0,45	0,12	160	150
3x70/16	85	9.300	500	250	0,443	0,42	0,13	195	190
3x95/16	90	10.200	500	250	0,32	0,4	0,15	235	238
3x120/16	94	11.100	250	260	0,253	0,39	0,16	275	274
3x150/25	97	12.000	250	240	0,206	0,37	0,17	305	309
3x185/25	100	13.000	250	240	0,164	0,36	0,18	345	354
3x240/25	106	14.800	250	250	0,125	0,35	0,2	410	415
3x300/25	113	16.000	250	250	0,1	0,29	0,22	460	500
3x400/35	120	18.200	250	250	0,0788	0,28	0,24	520	560

