

20,3/35 kV

XLPE İZOLELİ YASSI ÇELİK TEL ZIRHLI ALÜMİNYUM İLETKENLİ ORTA GERİLİM GÜÇ KABLoları



YAXC8VZ3V-R (TSE), NA2XSEYFGbY(VDE)

Tip	YAXC8VZ3V-R (TSE), NA2XSEYFGbY(VDE)
Standartlar	TSE IEC 60502-2, TSE K 204, Teknik Şartname, VDE 0276
Yapısı	Alüminyum iletken, İç 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.
Teknik Veriler	Maks. çalışma sıcaklığı 90°C Müsaade edilen max. kısa devre sıcaklığı 250°C, maksimum 5s için Minimum bükülme yarı çapı 15*D D:Kablo dış çapı (mm)

Boyut ve Ağırlıklar					Elektriksel Bilgiler				
Nominal Kesit	Dış Çap Yaklaşık	Net Ağırlık	Standart Sevk Uzunluğu	Standart Sevk Makara Ölçüleri	20°C'de maks. iletken direnci	İletken başına endüktans (yaklaşık)	İşletme kapasitesi (yaklaşık) 20°C'de	Akım taşıma kapasitesi (yaklaşık)	
(mm ²)	(mm)	(kg/km)	(m)	(cm)	(ohm/km)	(mH/km)	(mikro-farad/km)	Toprakta (A) 20°C'de	Havada (A) 30°C'de
3x35/16 rm	78,0	7800	500	240	0,868	0,47	0,11	140	133
3x50/16 rm	81,0	8400	500	240	0,641	0,45	0,12	160	150
3x70/16 rm	85,0	9300	500	250	0,443	0,42	0,13	195	190
3x95/16 rm	90,0	10200	500	250	0,320	0,40	0,15	235	238
3x120/16 rm	94,0	11100	250	260	0,253	0,39	0,16	275	274
3x150/25 rm	97,0	12000	250	240	0,206	0,37	0,17	305	309
3x185/25 rm	100,0	13000	250	240	0,1640	0,36	0,18	345	354
3x240/25 rm	106,0	14800	250	250	0,1250	0,35	0,20	410	415
3x300/25 rm	113,0	16000	250	250	0,1000	0,29	0,22	460	500
3x400/35 rm	120,0	18200	250	250	0,0788	0,28	0,24	520	560

rm : Bükülü iletken