

18/30 kV

XLPE İZOLELİ YASSI ÇELİK TEL ZIRHLI ORTA GERİLİM GÜÇ KABLoları



YXC8VZ3V-R (TSE)
N2XSEYFGbY(VDE)
2XSEYFGbY(IEC)
Cu/XLPE/SC/PVC/SWA/PVC
(BS)

Tip	YXC8VZ3V-R (TSE), N2XSEYFGbY(VDE), 2XSEYFGbY(IEC), Cu/XLPE/SC/PVC/SWA/PVC (BS)
Standartlar	TS IEC 60502-2, VDE 0276
Yapısı	Bakır 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, Yeraltında, Güç merkezlerinde, Şalt tesislerinde, Şehir şebekelerinde, Endüstri tesislerinde toprak altında, 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	73,0	7800	1000	260	0,524	0,45	0,11	175	172
3x50/16 rm	75,0	8500	500	230	0,387	0,43	0,12	205	205
3x70/16 rm	79,0	9750	500	220	0,268	0,41	0,14	252	253
3x95/16 rm	84,0	11000	500	240	0,193	0,38	0,15	305	307
3x120/16 rm	88,0	12400	500	240	0,153	0,37	0,16	350	352
3x150/25 rm	92,0	13950	500	260	0,124	0,36	0,17	392	397
3x185/25 rm	96,0	15650	350	240	0,0991	0,35	0,18	445	453
3x240/25 rm	102,0	18000	350	240	0,0754	0,33	0,21	520	529
3x300/25 rm	108,0	20800	250	240	0,0601	0,32	0,22	580	626
3x400/35 rm	115,0	24800	250	240	0,0470	0,31	0,25	650	720

rm : Bükülü iletken