

## 8,7/15 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)**

<b>Tip</b>	YXC8VZ3V-R (TSE), N2XSEYFGbY(VDE), 2XSEYFGbY(IEC), Cu/XLPE/SC/PVC/SWA/PVC (BS)
<b>Standartlar</b>	TS IEC 60502-2, VDE 0276
<b>Yapısı</b>	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
<b>Kullanıldığı Yerler</b>	Ağır işletme şartlarında, Yeraltında, Güç merkezlerinde, Şalt tesislerinde, Şehir şebekelerinde, Endüstri tesislerinde toprak altında, Kablo kanalında kullanılır.
<b>Teknik Veriler</b>	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 <sup>2</sup> )	(mm)	(kg/km)	(m)	(cm)	(ohm/km)	(mH/km)	(mikro-farad/km)	Toprakta (A) 20°C'de	Havada (A) 30°C'de
3x25/16 rm	54,0	4390	1000	240	0,727	0,42	0,16	145	143
3x35/16 rm	56,0	4970	1000	240	0,524	0,40	0,18	175	172
3x50/16 rm	59,0	5600	500	200	0,387	0,38	0,19	205	205
3x70/16 rm	63,0	6670	500	220	0,268	0,36	0,22	252	253
3x95/16 rm	67,0	7870	500	220	0,193	0,34	0,24	305	307
3x120/16 rm	70,0	9020	500	240	0,153	0,33	0,27	350	352
3x150/25 rm	74,0	10170	500	240	0,124	0,32	0,29	392	397
3x185/25 rm	77,0	11610	350	220	0,0991	0,31	0,31	445	453
3x240/25 rm	84,0	14130	350	240	0,0754	0,30	0,34	520	529
3x300/25 rm	89,0	16500	250	220	0,0601	0,29	0,38	580	626
3x400/35 rm	95,0	19750	250	240	0,0470	0,28	0,41	650	720

rm : Bükülü iletken