

0.6/1 kV

PVC İZOLELİ ÇELİK ZIRHLI ÇOK DAMARLI GÜÇ KABLOLARI



YVZ3V(TSE)
NYFGbY(VDE)

Tip	YVZ3V-R (TSE), NYFGbY (VDE)
Standartlar	TS IEC 60502-1, VDE 0271
Yapısı	Bakır iletken, PVC izole, PVC Dolgu, Galvanizli yassı çelik tel, Galvanizli çelik tutucu bant, PVC dış kılıf
Kullanıldığı Yerler	Mekanik zorlamalara dayanıklı ve ağır işletme şartlarına uygun olduğu için dahili, harici toprak altında, ve kablo kanalında kullanılır.
Teknik Veriler	Maks. çalışma sıcaklığı 70°C Maks. kısa devre sıcaklığı $\leq 300 \text{ mm}^2$ için 160°C $> 300 \text{ mm}^2$ için 140°C Minimum bükülme yarı çapı $12 \cdot D$ D: Kablo dış çapı (mm)

Boyut ve Ağırlıklar				Elektriksel Bilgiler		
Nominal Kesit	Dış Çap Yaklaşık	Net Ağırlık Yaklaşık	1000 m Kablo İçin Sevk Makara Ölçüleri	20° C' de İletken DC Direnci (Maks.)	Akım Taşıma Kapasitesi	
					Toprakta (A)	Havada (A)
mm ²	mm	kg/km	cm	ohm/km		
3x16 rm	23,5	1220	140	1,15	102	79
3x25 rm	26,5	1700	140	0,727	133	100
3x35 rm	28,5	2060	140	0,524	159	125
3x50 rm	32,0	2600	160	0,387	188	153
3x70 rm	36,5	3450	200	0,268	232	195
3x95 rm	41,0	4500	220	0,193	280	238
3x120 rm	44,0	5500	160*	0,153	318	275
3x150 rm	49,0	6550	200*	0,124	359	320
3x185 rm	53,0	8100	220*	0,0991	406	364
3x240 rm	60,0	10000	240*	0,0754	473	430
3x300 rm	66,0	13000	200**	0,0601	535	510
3x400 rm	74,0	16000	220**	0,0470	613	595

rm : Bükülü iletken

* 500 metre kablo için

**250 metre kablo için