

0,6/1 kV

XLPE İZOLELİ YASSI ÇELİK TEL ZIRHLI PVC KILIFLI ALÜMİNYUM İLETKENLİ ENERJİ KABLOLARI



YAXZ3V-R NA2XFGBY

Tip	YAXZ3V-R, NA2XFGBY
Standartlar	TS IEC 60502-1, VDE 0271
Yapısı	Alüminyum iletken, XLPE izole, PVC Dolgu kılıf, 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 90°C Maks. kısa devre sıcaklığı 250°C Minimum bükülme yarı çapı 12*D D:Kablo dış çapı (mm)

Boyut ve Ağırlıklar				Elektriksel Bilgiler		
Nominal Kesit	Dış Çap Yaklaşık	Net Ağırlık	1000 m Kablo İçin Sevk Makara Ölçüleri	20°C'de maks. iletken direnci	Akım taşıma kapasitesi (yaklaşık)	
(mm ²)	(mm)	(kg/km)	(cm)	(ohm/km)	Toprakta (A) 20°C'de	Havada (A) 30°C'de
3x25 rm	24,5	1100	140	1,200	111	100
3x35 rm	27,0	1300	150	0,868	132	122
3x50 rm	30,0	1650	180	0,641	157	147
3x70 rm	35,0	2100	210	0,443	195	189
3x95 rm	38,0	2600	220	0,320	233	232
3x120 rm	42,0	3100	230	0,253	266	270
3x150 rm	47,0	3850	240	0,206	299	308
3x185 rm	52,0	4650	250	0,164	340	357
3x240 rm	57,0	5500	240*	0,125	401	435
3x300 rm	63,0	6850	250*	0,100	455	501
3x400 rm	73,0	8650	260*	0,0778	526	592

rm : Bükülü iletken

* 500 metre kablo için