

0,6/1 kV

XLPE İZOLELİ YUVARLAK ALÜMİNYUM TEL ZIRHLI PVC KILIFLI ALÜMİNYUM İLETKENLİ ENERJİ KABLOLARI



YAXY2V-R NA2XR(A)Y

Tip	YAXY2V-R, NA2XR(A)Y
Standartlar	TS IEC 60502-1, VDE 0271
Yapısı	Alüminyum iletken, XLPE izole, PVC Dolgu, Yuvarlak alüminyum tel, PP 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 15*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	
					●●●	●●●	●●●	●●●
1x25 rm	16,0	300	90	1,200	140	114	140	106
1x35 rm	18,0	400	90	0,868	164	137	163	131
1x50 rm	19,5	500	90	0,641	195	163	200	161
1x70 rm	21,0	600	100	0,443	238	201	254	205
1x95 rm	23,5	750	110	0,320	284	240	313	253
1x120 rm	25,0	900	120	0,253	323	274	366	296
1x150 rm	27,0	1050	130	0,206	361	308	420	341
1x185 rm	30,0	1200	150	0,164	408	350	486	395
1x240 rm	32,0	1500	160	0,125	476	408	585	475
1x300 rm	35,5	1850	200	0,100	537	462	675	548
1x400 rm	39,5	2300	220	0,0778	616	531	798	647
1x500 rm	43,0	3000	240	0,0605	699	601	926	749

rm : Bükülü iletken

* 500 metre kablo için

* 250 metre kablo için