

0.6/1 kV

XLPE İZOLELİ HALOJENSİZ ALEVE DAYANIKLI ÇOK DAMARLI BAKIR İLETKENLİ ENERJİ GÜVENLİK KABLoları



N2XH FE 180

Tip	N2XH FE 180
Standartlar	TS HD 604 S1 , DIN - VDE 0276-604
Yapısı	Bakır iletken, Mika Bant, XLPE izole, HFFR Dolgu, HFFR Dış Kılıf
Kullanıldığı Yerler	Maden ocakları, Rafineriler, Oteller, okullar, yüksek binalar, hastaneler, tüneller, enerji santralleri, bilgi işlem merkezleri ve insanların yoğun olarak bulunduğu iş merkezleri ile yangına hassas bölgeler.
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 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		
4x1.5 re	12,5	210	100	12,1	30	22
4x2.5 re	13,5	260	110	7,41	40	30
4x4 re	14,5	330	110	4,61	52	40
4x6 re	15,5	430	120	3,08	64	50
4x10 rm	19,0	650	120	1,83	86	70
4x16 rm	21,0	920	130	1,15	111	96
4x25 rm	25,0	1320	140	0,727	143	126
4x35 rm	27,0	1800	150	0,524	173	156
4x50 rm	31,0	2300	160	0,387	205	190
4x70 rm	36,0	3300	200	0,268	252	245
4x95 rm	40,0	4400	220	0,193	303	297
4x120 rm	44,0	5500	230	0,153	346	346
4x150 rm	49,5	6650	210*	0,124	390	398
4x185 rm	54,5	8400	220*	0,0991	441	455
4x240 rm	60,5	10700	240*	0,0754	511	535

re : Tek telli iletken • rm : Bükülü iletken

* 500 metre kablo için