

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 için Sevk Makara Ölçütleri	20°C' de İletken DC Direnci (Maks.)	Akım Taşıma Kapasitesi	
					Toprakta (A)	Havada (A)
mm ²	mm	kg/km	cm	ohm/km		
3x1.5 re	11,5	180	100	12,1	30	23
3x2.5 re	12,5	230	100	7,41	40	32
3x4 re	13,5	280	110	4,61	52	42
3x6 re	14,5	360	110	3,08	64	53
3x10 rm	17,5	550	120	1,83	86	73
3x16 rm	19,5	750	120	1,15	111	98
3x25 rm	22,0	1050	130	0,727	143	126
3x35 rm	24,5	1400	150	0,524	173	156
3x50 rm	27,5	1800	160	0,387	205	190
3x70 rm	32,0	2550	180	0,268	252	245
3x95 rm	35,5	3400	210	0,193	303	297
3x120 rm	40,0	4350	220	0,153	346	346
3x150 rm	45,0	5250	240	0,124	390	398
3x185 rm	49,5	6600	200*	0,0991	441	455
3x240 rm	54,5	8400	220*	0,0754	511	535

re : Tek telli iletken • rm : Bükülü iletken

* 500 metre kablo için