

0.6/1 kV

XLPE İZOLELİ HFFR HALOJENSİZ ALEVE DAYANIKLI ÇOK DAMARLI KONSANTRİK BAKIR İLETKENLİ ENERJİ GÜVENLİK KABLOLARI



N2XCH FE 180

Tip	N2XCH FE 180
Standartlar	TS HD 604 S1 , DIN - VDE 0276-604
Yapısı	Bakır iletken, Mika Bant, XLPE izole, HFFR Dolgu, Bakır konsantrik ekran, Bakır tutucu bant, 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
mm ²	mm	kg/km	cm	ohm/km	Havada (A)
3x1.5/1.5 re	11,5	180	100	12,1	23
3x2.5/2.5 re	12,5	230	100	7,41	32
3x4/4 re	13,5	280	110	4,61	42
3x6/6 re	14,5	360	110	3,08	53
3x10/10 rm	17,5	550	120	1,83	73
3x16/10 rm	19,5	750	120	1,15	98
3x25/16 rm	22,0	1050	130	0,727	126
3x35/16 rm	24,5	1400	150	0,524	156
3x50/25 rm	27,5	1800	160	0,387	190
3x70/35 rm	32,0	2550	180	0,268	245
3x95/50 rm	35,5	3400	210	0,193	297
3x120/70 rm	40,0	4350	220	0,153	346
3x150/70 rm	45,0	5250	240	0,124	398
3x185/95 rm	49,5	6600	200*	0,0991	455
3x240/120 rm	54,5	8400	220*	0,0754	535
4x1.5/1.5 re	12,5	210	100	12,1	23
4x2.5/2.5 re	13,5	260	110	7,41	32
4x4/4 re	14,5	330	110	4,61	42
4x6/6 re	15,5	430	120	3,08	53
4x10/10 rm	19,0	650	120	1,83	73
4x16/10 rm	21,0	920	130	1,15	98
4x25/16 rm	25,0	1320	140	0,727	126
4x35/16 rm	27,0	1800	150	0,524	156
4x50/25 rm	31,0	2300	160	0,387	190
4x70/35 rm	36,0	3300	200	0,268	245
4x95/50 rm	40,0	4400	220	0,193	297
4x120/70 rm	44,0	5500	230	0,153	346
4x150/70 rm	49,5	6650	210*	0,124	398
4x185/95 rm	54,5	8400	220*	0,0991	455
4x240/120 rm	60,5	10700	240*	0,0754	535

re : Tek telli iletken • rm : Bükülü iletken

* 500 metre kablo için