

## 0.6/1 kV

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



## N2XCHFE 180

<b>Tip</b>	N2XCHFE 180
<b>Standartlar</b>	TS HD 604 S1 , DIN - VDE 0276-604
<b>Yapısı</b>	Bakır iletken, Mika Bant, XLPE izole, HFFR Dolgu, Bakır konsantrik ekran, Bakır tutucu bant, HFFR Dış Kılıf
<b>Kullanıldığı Yerler</b>	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.
<b>Teknik Veriler</b>	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 Ölçütleri	20° C' de İletken DC Direnci (Maks.)	Akım Taşıma Kapasitesi	
					Toprakta (A)	Havada (A)
mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	cm	ohm/km		
3x1.5/1.5 re	11,5	180	100	12,1	30	23
3x2.5/2.5 re	12,5	230	100	7,41	40	32
3x4/4 re	13,5	280	110	4,61	52	42
3x6/6 re	14,5	360	110	3,08	64	53
3x10/10 rm	17,5	550	120	1,83	86	73
3x16/10 rm	19,5	750	120	1,15	111	98
3x25/16 rm	22,0	1050	130	0,727	143	126
3x35/16 rm	24,5	1400	150	0,524	173	156
3x50/25 rm	27,5	1800	160	0,387	205	190
3x70/35 rm	32,0	2550	180	0,268	252	245
3x95/50 rm	35,5	3400	210	0,193	303	297
3x120/70 rm	40,0	4350	220	0,153	346	346
3x150/70 rm	45,0	5250	240	0,124	390	398
3x185/95 rm	49,5	6600	200*	0,0991	441	455
3x240/120 rm	54,5	8400	220*	0,0754	511	535
4x1.5/1.5 re	12,5	210	100	12,1	30	23
4x2.5/2.5 re	13,5	260	110	7,41	40	32
4x4/4 re	14,5	330	110	4,61	52	42
4x6/6 re	15,5	430	120	3,08	64	53
4x10/10 rm	19,0	650	120	1,83	86	73
4x16/10 rm	21,0	920	130	1,15	111	98
4x25/16 rm	25,0	1320	140	0,727	143	126
4x35/16 rm	27,0	1800	150	0,524	173	156
4x50/25 rm	31,0	2300	160	0,387	205	190
4x70/35 rm	36,0	3300	200	0,268	252	245
4x95/50 rm	40,0	4400	220	0,193	303	297
4x120/70 rm	44,0	5500	230	0,153	346	346
4x150/70 rm	49,5	6650	210*	0,124	390	398
4x185/95 rm	54,5	8400	220*	0,0991	441	455
4x240/120 rm	60,5	10700	240*	0,0754	511	535

re : Tek telli iletken • rm : Bükülü iletken

\* 500 metre kablo için