

## 0.6/1 kV

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



## N2XH FE 180

<b>Tip</b>	N2XH FE 180
<b>Standartlar</b>	TS HD 604 S1 , DIN - VDE 0276
<b>Yapısı</b>	Bakır iletken, Mika Bant, XLPE izole, HFFR Dolgu HFFR Dış Kılıf
<b>Kullanıldığı Yerler</b>	Maden ocakları, Rafineriler, Oteller, okullar, yüksek binalar, hastaneler, t ünellere, 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 Ölçüleri	20° C' de İletken DC Direnci (Maks.)	Akım Taşıma Kapasitesi	
					Toprakta (A)	Havada (A)
mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	cm	ohm/km		
5x1.5 re	14,0	270	110	12,1	30	23
7x1.5 re	15,0	325	110	12,1	18	16
10x1.5 re	19,0	485	130	12,1	15	13
12x1.5 re	19,5	540	130	12,1	14	13
14x1.5 re	20,5	580	130	12,1	14	12
19x1.5 re	22,5	730	150	12,1	12	11
21x1.5 re	24,0	775	150	12,1	11	10
24x1.5 re	26,5	1000	160	12,1	11	10
30x1.5 re	27,5	1100	180	12,1	10	9
40x1.5 re	31,0	1430	200	12,1	9	8
48x1.5 re	34,0	1700	210	12,1	8	8
61x1.5 re	37,0	2050	220	12,1	6	6
5x2.5 re	15,0	335	110	7,41	40	32
7x2.5 re	16,5	415	120	7,41	24	21
10x2.5 re	20,0	600	140	7,41	20	18
12x2.5 re	21,0	695	140	7,41	19	17
14x2.5 re	22,0	750	150	7,41	18	16
19x2.5 re	24,5	950	160	7,41	16	14
21x2.5 re	26,0	1060	160	7,41	15	14
24x2.5 re	29,0	1300	180	7,41	14	13
30x2.5 re	30,5	1500	200	7,41	13	12
40x2.5 re	34,0	1900	210	7,41	12	11
48x2.5 re	37,0	2300	210	7,41	11	11
61x2.5 re	40,5	2800	220	7,41	10	10

re : Tek telli iletken