

0.6/1 kV

XLPE İZOLELİ HALOJENSİZ ALEV İLETMEYEN ÇOK DAMARLI
BAKIR İLETKENLİ KABLolar



N2XH

re : Tek telli iletken
rm : Bükülü iletken



Tip	N2XH
Standartlar	TS HD 604 S1 ,VDE 0276
Yapısı	Bakır iletken, XLPE izole, HFFR dolgu, HFFR dış kılıf
Kullanıldığı Yerler	Oteller, okullar, yüksek binalar, hastaneler, 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 iletken DC Direnci (Maks.)	Akım Taşıma Kapasitesi	
mm ²	mm	kg/km	cm	ohm/km	Boruda (A)	Havada (A)
2x1.5 re	9,5	120	80	12,1	37	26
2x2.5 re	10,0	150	90	7,41	49	36
2x4 re	11,0	200	90	4,61	64	49
2x6 re	12,0	250	100	3,08	79	63
2x10 rm	15,0	420	100	1,83	106	86
2x16 rm	17,0	550	120	1,15	137	115
2x25 rm	20,0	820	130	0,727	176	149
2x35 rm	22,5	1050	130	0,524	213	185
2x50 rm	25,5	1400	150	0,387	252	225
2x70 rm	29,0	1950	160	0,268	-	-
2x95 rm	33,0	2550	180	0,193	-	-
2x120 rm	36,0	3250	220	0,153	-	-
2x150 rm	40,5	3950	220	0,124	-	-
2x185 rm	45,0	5000	240	0,099	-	-
2x240 rm	49,0	6200	220*	0,0754	-	-

* 500 metre kablo için

0.6/1 kV

XLPE İZOLELİ HALOJENSİZ ALEV İLETMİYEN ÇOK DAMARLI
BAKIR İLETKENLİ ENERJİ KABLOLARI



N2XH

re : Tek telli iletken
rm : Bükülü iletken



Tip	N2XH
Standartlar	TS HD 604 S1 ,VDE 0276
Yapısı	Bakır iletken, XLPE izole, HFFR dolgu. HFFR dış kılıf
Kullanıldığı Yerler	Oteller, okullar, yüksek binalar, hastaneler, 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 mm ²	Dış Çap Yaklaşık mm	Net Ağırlık Yaklaşık kg/km	1000 m Kablo İçin Sevk Makara Ölçüleri cm	20 °C' de iletken DC Direnci (Maks.) ohm/km	Akım Taşıma Kapasitesi Toprakta (A)	Havada (A)
3x1.5 re	9,5	135	90	12,1	30	23
3x2.5 re	10,5	175	90	7,41	40	32
3x4 re	12,0	240	90	4,61	52	42
3x6 re	13,0	320	100	3,08	64	53
3x10 rm	16,0	520	110	1,83	86	73
3x16 rm	18,0	710	120	1,15	111	98
3x25 rm	21,5	1040	130	0,727	143	126
3x35 rm	24,0	1350	140	0,524	173	156
3x50 rm	27,0	1780	160	0,387	205	190
3x70 rm	31,5	2500	180	0,268	252	245
3x95 rm	35,0	3300	200	0,193	303	297
3x120 rm	39,0	4250	230	0,153	346	346
3x150 rm	43,5	5100	240	0,124	390	398
3x185 rm	48,0	6400	200*	0,0991	441	455
3x240 rm	53,0	8200	220*	0,0754	511	535
3x300 rm	59,0	10200	240*	0,0601	580	630
3x400 rm	66,0	13000	240**	0,0470	663	740

* 500 metre kablo için
**250 metre kablo için