

N2XH FE 180 tek damarlı kablolar ALSECURE PLUS

N2XH FE 180 ALSECURE PLUS

0.6/1 kV tek damarlı, halojensiz, alev dayanıklı kablolar

Açıklama

Uygulama Alanı:

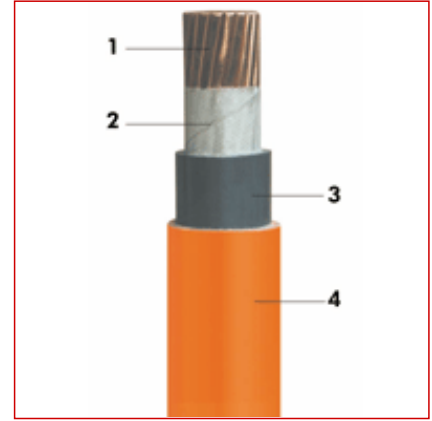
Rafineriler, maden ocakları, oteller, okullar, tüneller, yüksek binalar, hastaneler, enerji santralleri, bilgi işlem merkezleri ve insanların yoğun olarak bulunduğu iş merkezleri ile yangına hassas bölgeler.

Yapısı:

1. İletken: Bakır
2. Alev bariyeri: Mika bant
3. İzole: XLPE
4. Dış kılıf: HFFR (Halogene Free Flame Retartant)

Markalama:

NEXANS VDE 0276 N2XH FE-180 1x120 rm 0,6/1 kV 2009 (Metraj)



Standartlar

Uluslararası IEC 60502-1
Ulusal DIN VDE 0276

Özellikler listesi

| Cross section [mm ²] | İletken DC Direnci 20 °C (maks.) [Ohm/km] | Akım taşıma kapasitesi (havada) 30°C / yatay serilim [A] | Akım taşıma kapasitesi (toprakta) 20°C / yatay serilim [A] | Nom. outer diam. [mm] | Approx. weight [kg/km] |
|----------------------------------|---|--|--|-----------------------|------------------------|
| 4 | 4,61 | 56 | 66 | 8,0 | 85 |
| 6 | 3,08 | 71 | 82 | 8,5 | 110 |
| 10 | 1,83 | 96 | 109 | 9,5 | 150 |
| 16 | 1,15 | 128 | 139 | 10,0 | 220 |
| 25 | 0,727 | 173 | 179 | 11,5 | 300 |
| 35 | 0,524 | 212 | 213 | 12,5 | 400 |
| 50 | 0,387 | 258 | 251 | 13,5 | 550 |
| 70 | 0,268 | 328 | 307 | 16,0 | 750 |
| 95 | 0,193 | 404 | 366 | 17,0 | 1000 |
| 120 | 0,153 | 471 | 416 | 19,0 | 1300 |
| 150 | 0,124 | 541 | 465 | 21,0 | 1500 |
| 185 | 0,099 | 626 | 526 | 23,0 | 1900 |
| 240 | 0,075 | 749 | 610 | 26,0 | 2500 |
| 300 | 0,06 | 864 | 689 | 29,0 | 3000 |
| 400 | 0,047 | 1018 | 788 | 32,0 | 4000 |
| 500 | 0,037 | 1173 | 889 | 36,0 | 5000 |

N2XH FE 180 tek damarlı kablolar ALSECURE PLUS

Ürün Listesi

☎ = Make to order, 🏭 = Make to stock

| Nexans ref. | İsim | İletken kesiti (mm ²) |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| 🏭 45 A0104V 3K00000282N000 | 1x4 mm ² | 4 |
| 🏭 45 A0106V 3K00000282N000 | 1x6 mm ² | 6 |
| 🏭 45 A0110V 2K00000282N000 | 1x10 mm ² | 10 |
| 🏭 45 A0116V 2K00000282N000 | 1x16 mm ² | 16 |
| 🏭 45 A0125V 2K00000282N000 | 1x25 mm ² | 25 |
| 🏭 45 A0135V 2K00000282N000 | 1x35 mm ² | 35 |
| 🏭 45 A0150V 2K00000282N000 | 1x50 mm ² | 50 |
| 🏭 45 A0170V 2K00000282N000 | 1x70 mm ² | 70 |
| 🏭 45 A0195V 2K00000282N000 | 1x95 mm ² | 95 |
| 🏭 45 A012DV 2K00000282N000 | 1x120 mm ² | 120 |
| 🏭 45 A015DV 2K00000282N000 | 1x150 mm ² | 150 |
| 🏭 45 A018DV 2K00000282N000 | 1x185 mm ² | 185 |
| 🏭 45 A014EV 2K00000282N000 | 1x240 mm ² | 240 |
| 🏭 45 A013FV 2K00000282N000 | 1x300 mm ² | 300 |
| 🏭 45 A014GV 2K00000282N000 | 1x400 mm ² | 400 |
| 🏭 45 A015HV 2K00000282N000 | 1x500 mm ² | 500 |

☎ = Make to order, 🏭 = Make to stock