# Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen VLAKKABEL FN

| | |
|---|---|
| **Toepassing** | : **Flexibele neopreen vlakkabel voor toepassing in liften, kranen, loopkatten, hijsapparatuur en containerbruggen. Toepasbaar in continu beweegbare toepassingen. Geschikt voor binnen- en buitengebruik.** |
| **TECHNISCHE GEGEVENS** | : **TYPE FN** |
| Geleidermateriaal | : Koper, blank |
| Samenstelling geleider | : Klasse 6 = extra soepel |
| Materiaal aderisolatie | : Rubber - Ethyleen propyleen rubber (EPR) |
| Beschermingsgeleider (geel/groene ader) | : Ja |
| Binnenmantel | : Nee |
| Scherm | : Nee |
| Model | : Vlak/plat |
| Brandvertraging | : Nee |
| Mantelmateriaal | : Rubber Chloropreen (CR) |
| Mantelkleur | : Zwart |
| Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2 | : Nee |
| Oliebestendig volgens IEC 60811-404 | : Nee |
| Rookarm volgens EN 61034-2 | : Nee |
| Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506 | : Ja |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling | : -25°C tot 85°C |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie | : -40°C tot 85°C |
| Max. toelaatbare geleidertemperatuur | : 70°C |
| Nom. spanning U0 | : 300V |
| Nom. spanning U | : 500V |
| Oppervlakte geleider | : Blank |
| Adercodering volgens HD 308 S2 | : Ja |
| Kabelgeometrie | : Vlak/plat |
| Geleidervorm | : Rond |

| ArtikelNr | Maat | Adercodering | Kabelhoogte circa (mm) | Kabelbreedte circa (mm) |
|---|---|---|---|---|
| 0137501 | 4 x 1.5 | Kleur | 6.4 | 17.3 |
| 0137502 | 5 x 1.5 | Kleur | 6.4 | 22 |
| 0137503 | 7 x 1.5 | Cijfers | 6.4 | 29.1 |
| 0137504 | 8 x 1.5 | Cijfers | 6.4 | 32 |
| 0137505 | 10 x 1.5 | Cijfers | 7.2 | 40.7 |
| 0137512 | 12 x 1.5 | Cijfers | 7.2 | 47.5 |
| 0137506 | 4 x 2.5 | Kleur | 7.8 | 20.7 |
| 0137507 | 5 x 2.5 | Kleur | 7.8 | 26 |
| 0137709 | 8 x 2.5 | Cijfers | 7.8 | 38 |
| 0137975 | 12 x 2.5 | Cijfers | 7.8 | 38 |
| 0137511 | 4 x 4 | Kleur | 8 | 23 |
| 0137513 | 4 x 6 | Kleur | 10.3 | 28 |
| 0137514 | 5 x 6 | Kleur | 10.3 | 35 |
| 0137519 | 4 x 10 | Kleur | 11 | 33.1 |
| 0137520 | 5 x 10 | Kleur | 11 | 41.5 |
| 0137517 | 4 x 16 | Kleur | 12.8 | 38.3 |
| 0137518 | 4 x 25 | Kleur | 13.1 | 41.5 |