

Voedingskabel

Middelspanningskabel, VPE-isoliet met Cu-Leiter, längswasserdichtem Schirm und PE-Mantel

N2XS(F)2Y (3x) 10kV

6/10 kV



Volgens VDE 0276 deel 620.

| Kenmerken | Specificaties | Eenheid |
|---|--------------------------|-----------------|
| Geleidermateriaal | Koper | |
| Oppervlakte geleider | Blank | |
| Nom. geleiderdoorsnede | 150 | mm ² |
| Samenstelling geleider | Klasse 2 = samengeslagen | |
| Geleidervorm | Rond | |
| Aantal aders | 3 | |
| Adercodering | Geen | |
| Aderscherm | Nee | |
| Glasvezelelement | Nee | |
| Beschermingsgeleider (geel/groene ader) | Nee | |
| Binnenveldsturing | Nee | |
| Buitenveldsturing | Nee | |

| Kenmerken | Specificaties | Eenheid |
|--|-----------------|-----------|
| Scherm | Nee | |
| Concentrische geleider | Geen | |
| Bewapening | Nee | |
| Mantelmateriaal | Polyolefine | |
| Specificatie mantelmateriaal | Polyetheen (PE) | |
| Mantelkleur | Zwart | |
| Geleidende coating | Nee | |
| Geleider langswaterdicht | Nee | |
| Afscherming langswaterdicht | Nee | |
| Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse | Fca | |
| Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2 | Nee | |
| Brandvertraging | Nee | |
| Rookarm volgens EN 61034-2 | Nee | |
| Buitendiameter circa | 68 | mm |
| Gewicht | 5.934,8 | kg/km |
| Max. toelaatbare geleidertemperatuur | 90 | °C |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling | 20 <=> 70 | °C |
| Nom. spanning U0 | 6 | kV |
| Nom. spanning U | 10 | kV |
| Zul. Kurzschlußtemperatur | 250 | °C |
| Ader-Isolation | XLPE (VPE) | |
| Biegeradius min. | 15 | x Außen-Ø |

| Verpakking | Standaardlengte (in m) | Nettogewicht (in kg) |
|---------------|------------------------|----------------------|
| Ring, Trommel | Snijlengte | 5.913 |