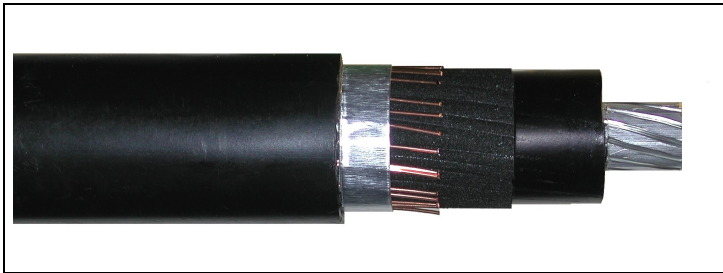




TSLE 12kV



ELpex

Jordkabel med aluminiumleder

| | |
|--|---------------|
| Max ledertemperatur | : 90 °C |
| Driftspenning U ₀ /U(U _m) | : 6/10(12)kV |
| Cenelec betegnelse | : N10XCA7E-AR |

Bruksområde

Enleder distribusjonskabel, tillatt utendørs i jord, luft og vann. Kablene er aksielt og radielt vanntett og kan belastes i henhold til NEN 62.75.

Ved innendørs installasjoner skal kablene males med brannbeskyttende maling.

NORMER

| | |
|---------------|------------------------------------|
| Konstruksjon | : CENELEC HD 620-5K IEC 60502-2 |
| Selvslukkende | : Nei |
| Halogenfri | : IEC 60754-1 og 2 |

OPPBYGGING

| | KODE | |
|---------------------|------|--|
| Leder | | Flertrådet, rundkomprimert aluminium med svellepulver |
| Lederskjerm | | Ekstrudert halvledende materiale |
| Isolasjon | T | PEX (tverrbundet Polyetylen) |
| Isolasjonsskjerm | | Ekstrudert fastvulket halvledende materiale |
| Fyllkappe/båndering | | Halvledende svellebånd |
| Konsentrisk leder | S | Kobbertråds skjerm, kontakt mellom cu. og al. |
| Aluminiumsbånd | L | Langsgående Aluminiumsbånd |
| Kappe | E | Polyetylen (PE) laminert til Aluminiumsbåndet |
| Farge | | Sort |
| Merking | | Utvendig merket typebetegnelse og dimensjon Metermerking og produksjonsår |
| Leveringsform | | Trommel |

DIMENSJONER

Rev.6.

| Tverrsnitt mm ² | Leder- type (*) | El.nr. | EAN-nr. | Diameter over, mm | | Ytre diameter ca.mm | Vekt pr 1000 m ca kg | Lev. Lengde m |
|-------------------------------|-----------------------|---------|---------------|-------------------|-------------|---------------------------|----------------------------|---------------------|
| | | | | PEX | Isol.skjerm | | | |
| 1 x 50/16 | AFR | 1065546 | 7021525004505 | 17 | 18 | 24 | 610 | 1000 |
| 1 x 150/25 | AFR | 1065547 | 7021525004543 | 23 | 24 | 30 | 1100 | 1000 |
| 1 x 240/35 | AFR | 1065548 | 7021525004567 | 27 | 28 | 35 | 1430 | 1000 |
| 1 x 400/35 | AFR | 1065549 | 7021525004581 | 33 | 34 | 40 | 2000 | 500 |
| 1 x 630/35 | AFR | 1065550 | 7021525004604 | 40 | 41 | 51 | 3060 | 500 |
| 3 x 1 x 50/16 | AFR | 1065551 | 7021525004765 | 17 | 18 | 52 | 1830 | 500 |
| 3 x 1 x 150/25 | AFR | 1018262 | 7021525004789 | 23 | 24 | 65 | 3300 | 500 |
| 3 x 1 x 240/35 | AFR | 1065552 | 7021525004826 | 27 | 28 | 76 | 4290 | 400 |

*) AFR = Aluminium flertrådet rund

Lev.form og lev.lengde kan bli forandret.
Ikke alle dimensjoner lagerføres