



Halogenfrit brandhæmmende installationskabel N1XZ1-O
uden jordleder – 0,6/1kV



| | |
|----------------------------|--|
| Leder: | Blank rund kobbertråd 6 mm ² . Flerledede (4 x 10-16 mm ²) flertrådede runde ledere |
| Lederisolutionsfarve: | <u>N1XZ1-O</u> 4 ledere: blå / brun / sort / grå |
| Isolation: | XLPE |
| Kappe: | Copolymer, termoplastik, UV-stabiliseret. |
| Materialekrav: | Efter HD 604 part 5G |
| Kappefarve: | Lysegrå |
| Kappemærkning: | Fabrikat, lederantal, dimension, type, metermærkning. |
| Mærkespænding: | 600 / 1000 volt |
| Prøvespænding: | 2000 volt AC |
| Max. driftstemperatur: | + 90°C |
| Max. kortslutningstemp.: | + 250°C |
| Min. håndteringstemp.: | - 5°C |
| Tilladelig bøjningsradius: | 12 x kablets diameter for 4 leder |



| Dimension mm ² | Antal koppertråde | Udvendig diameter mm | Vægt kg/km | EAN-nummer | Std.- længde meter |
|------------------------------|----------------------|----------------------------|---------------|---------------|--------------------------|
| 4 x 6 | 1 | 12 | 295 | 4018730457410 | 500 |
| 4 x 10 | 7 | 17 | 581 | 4018730457403 | 500 |
| 4 x 16 | 7 | 19 | 846 | 4018730457397 | 500 |

Anvendelse:

Lavspændingsinstallationer, til indendørs brug i synlig og skjult installation samt i det fri. Endvidere til forlægning i jord. Kan indmures og indstøbes, dog undtaget i beton der vibreres.

Miljøvenligt kabel, som ved brandtilfælde er røgsvagt og ugiftigt, hvilket bidrager til at redde menneskeliv. Udvikler ikke syregasser til skade for elektronik m.v.

Norm:

Konstruktion: HD 604 part 5G
VDE0276-604
Brandprøve: IEC 60332-1, EN 50265-2-1
Røgtæthed: IEC 61034, EN 50268-2
Gas under brand: IEC 60754-1
Syrebestemmelse: IEC 60754-2 EN 50267-2-2