



Plast installationskabel  
med jordleder – 450/750 V

PXILD



|                            |                                                                                                                         |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leder:                     | Blank rund kobbertråd eller flertrådet kobberkabel                                                                      |
| Lederisolation og farve:   | <u>XLPE</u><br><br>1 leder: grøn-gul<br>3 ledere: grøn-gul / blå / brun<br>5 ledere: grøn-gul / blå / brun / sort / grå |
| Isolation:                 | Blyfri PVC                                                                                                              |
| Fyldkappe:                 | Uvulkaniseret gummi                                                                                                     |
| Udvendig kappe:            | Blyfri PVC                                                                                                              |
| Kappefarve:                | Lysegrå                                                                                                                 |
| Kappemærkning:             | Fabrikat, lederantal, dimension, type, metermærkning.                                                                   |
| Mærkespænding:             | 450 / 750 volt                                                                                                          |
| Prøvespænding:             | 2000 volt AC                                                                                                            |
| Max. driftstemperatur:     | + 70°C                                                                                                                  |
| Max. ledertemperatur:      | + 90°C                                                                                                                  |
| Max. kortslutningstemp.:   | + 250°C                                                                                                                 |
| Min. håndteringstemp.:     | - 5°C                                                                                                                   |
| Fast oplægningstemperatur: | - 30- 70°C                                                                                                              |
| Tilladelig bøjningsradius: | 12 x kablets diameter                                                                                                   |



| Dimension<br>mm <sup>2</sup> | Antal<br>kobbertråde | Udvendig<br>diameter<br>mm | Vægt<br>kg/km | EAN-nummer    | Std.-<br>længde<br>meter |
|------------------------------|----------------------|----------------------------|---------------|---------------|--------------------------|
| 3G1,5                        | 1                    | 9,0                        | 115           | 4018730586998 | 50                       |
| 5G1,5                        | 1                    | 10,0                       | 160           | 4018730586967 | 50                       |
| 5G2,5                        | 1                    | 11,0                       | 220           | 4018730587025 | 50                       |

**Anvendelse:**

Lavspændingsinstallationer, til indendørs brug i synlig og skjult installation samt i det fri. Endvidere til forlægning i jord. Kan indmures og indstøbes.  
I øvrigt iht. Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 6.