

# Monteringsledninger

PVT® 90, H07V2-K

PVC-isolerede, varmebestandige



## Anvendelse

|                                |                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anvendelse</b>              | Indre ledninger i brugsgenstande, belysningsgenstande m.v. i henhold til konstruktionsforskrifterne i SB. Monteringsledning i anlæg omfattet DS/EN 60439 og DS/EN 60204-1:2006.<br>Må kun installeres af en autoriseret elinstallatør. |
| <b>Driftstemperatur</b>        | Max. 90°C                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Kortslutningstemperatur</b> | Max. 160°C                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Håndteringstemperatur</b>   | Min. 5°C                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Lagertemperatur</b>         | Max. 40°C                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Bøjeradius</b>              | Min. 6 x kabeldiameter                                                                                                                                                                                                                 |

## Konstruktion

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| <b>Leder</b>     | Kobber, mangetrådet kl. 5  |
| <b>Isolation</b> | Blyfri PVC, varmebestandig |

## Teknik

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| <b>Certificering</b>          | HAR                                |
| <b>Afprøvet i henhold til</b> | <b>Brandprøve:</b><br>IEC 60332-1  |
| <b>Standard</b>               | HD 21.7                            |
| <b>Mærkespænding</b>          | 450/750 V                          |
| <b>Prøvespænding</b>          | 2,5 kV AC                          |
| <b>CE-overensstemmelse</b>    | Lavspændingsdirektivet             |
| <b>RoHS</b>                   | Opfylder kravene i RoHS-direktivet |

## PVT® 90, H07V2-K

| Dimension       | Farve    | Levering | Udvendig dimension nom. | Udvendig dimension max. | Ca. vægt  | El-nr         | EAN-nr                                                                                |
|-----------------|----------|----------|-------------------------|-------------------------|-----------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| mm <sup>2</sup> |          | m        | mm                      | mm                      | kg pr. km |               |                                                                                       |
| 1X1,5           | Violet   | Rg 100   | 2,8                     | 3,4                     | 18        | 30 32 306 096 |  |
| 1X2,5           | Violet   | Rg 100   | 3,5                     | 4,1                     | 31        | 30 32 621 386 |  |
| 1G6             | Grøn/gul | Rg 100   | 4,6                     | 5,3                     | 66        | 30 32 630 157 |  |
| 1X6             | Blå      | Rg 100   | 4,6                     | 5,3                     | 66        | 30 32 630 131 |  |
| 1X6             | Lysegrå  | Rg 100   | 4,6                     | 5,3                     | 66        | 30 32 630 144 |  |
| 1X6             | Rød      | Rg 100   | 4,6                     | 5,3                     | 66        | 30 32 630 209 |  |
| 1X6             | Sort     | Rg 100   | 4,6                     | 5,3                     | 66        | 30 32 306 203 |  |
| 1X6             | Sort     | Sp 800   | 4,6                     | 5,3                     | 66        | 30 32 630 270 |  |
| 1G10            | Grøn/gul | Rg 100   | 5,9                     | 6,8                     | 115       | 30 32 635 039 |  |
| 1X10            | Blå      | Rg 100   | 5,9                     | 6,8                     | 115       | 30 32 635 013 |  |

# Monteringsledninger

PVT® 90, H07V2-K

PVC-isolerede, varmebestandige

PVT® 90, H07V2-K

| Dimension       | Farve    | Levering | Udvendig dimension nom. | Udvendig dimension max. | Ca. vægt  | El-nr         | EAN-nr                                                                               |
|-----------------|----------|----------|-------------------------|-------------------------|-----------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| mm <sup>2</sup> |          | m        | mm                      | mm                      | kg pr. km |               |                                                                                      |
| 1X10            | Sort     | Rg 100   | 5,9                     | 6,8                     | 112       | 30 32 635 107 |   |
| 1G16            | Grøn/gul | Rg 100   | 7,0                     | 8,1                     | 183       | 30 32 636 054 |   |
| 1X16            | Blå      | Rg 100   | 7,0                     | 8,1                     | 183       | 30 32 636 012 |   |
| 1X16            | Lysegrå  | Rg 100   | 7,0                     | 8,1                     | 183       | 30 32 636 038 |   |
| 1X16            | Sort     | Rg 100   | 7,0                     | 8,1                     | 180       | 30 32 636 009 |   |
| 1G25            | Grøn/gul | Rg 100   | 9,2                     | 10,2                    | 253       | 30 32 638 052 |   |
| 1X25            | Sort     | Rg 50    | 9,2                     | 10,2                    | 253       | 30 32 638 007 |   |
| 1G35            | Grøn/gul | Rg 50    | 10,7                    | 11,7                    | 381       | 30 32 639 035 |   |
| 1X35            | Sort     | Rg 50    | 10,7                    | 11,7                    | 381       | 30 32 639 006 |  |