

**Kabeltrommel Ø 355mm**

PVC 5x0.75 ge 100m

Kabeltrommel (100 m)

PVC

5× 0.75 mm², gelb

[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27062011      |
| ECLASS-6.1         | 27061801      |
| ECLASS-7.0         | 27061801      |
| ECLASS-8.0         | 27061801      |
| ECLASS-9.0         | 27061801      |
| ECLASS-10.1        | 27061801      |
| ECLASS-11.1        | 27061801      |
| ECLASS-12.0        | 27061801      |
| ETIM-5.0           | EC001855      |
| GTIN               | 4048879428736 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85444995      |

**Installation | Kabel**

|                                |                                                       |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Kabelkennung                   | 018                                                   |
| Kabeltyp                       | 1                                                     |
| Bedruckungsfarbe Aderisolation | weiß (Isolation schwarz)                              |
| Mantelfarbe                    | gelb                                                  |
| Anzahl Verseilung              | 1                                                     |
| Verseilung                     | 5 Adern um Kernfüller verseilt                        |
| Füller                         | ja                                                    |
| Adernanordnung                 | schwarz 1, schwarz 2, schwarz 3, schwarz 4, grün-gelb |
| Kabelgewicht                   | 94,6 g/m                                              |
| Material Mantel                | PVC                                                   |
| Shore-Härte Mantel             | 80 ± 5 Shore A                                        |
| Inhaltsstofffreiheit (Mantel)  | bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei         |
| Außendurchmesser (Mantel)      | 7 mm                                                  |

|                                          |                                                       |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Toleranz Außendurchmesser (Mantel)       | ± 5 %                                                 |
| Material Aderisolation                   | PVC                                                   |
| Anzahl Adern                             | 5                                                     |
| Aussendurchmesser Aderisolation          | 1,8 mm                                                |
| Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation | ± 5 %                                                 |
| Shore-Härte Aderisolation                | 43 ± 5 Shore D                                        |
| Materialeigenschaften Aderisolation      | maschinell gut verarbeitbar                           |
| Inhaltsstofffreiheit Aderisolation       | bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei         |
| Bedruckungsfarbe Aderisolation           | weiß (Isolation schwarz)                              |
| Anzahl Einzeldrähte (Ader)               | 24                                                    |
| Durchmesser Adereinzeldrähte             | 0,2 mm                                                |
| Leiter Querschnitt (Ader)                | 0,75 mm²                                              |
| Material Leiter Ader                     | Kupferlitze, blank                                    |
| Leitertyp (Ader)                         | Litzenklasse 5                                        |
| Nennspannung max. (Leiter - Leiter)      | 500 V                                                 |
| Nennspannung max. (Leiter - Erde)        | 300 V                                                 |
| Strombelastbarkeit (Norm)                | nach DIN VDE 0298-4                                   |
| Strombelastbarkeit min. Ader             | 9 A                                                   |
| Elektrischer Widerstandsbelag Ader       | 26 Ω/km @ 20 °C                                       |
| Stehwechselspannung (Ader - Ader)        | 3 kV @ 60 s                                           |
| Stehwechselspannung (Ader - Mantel)      | 3 kV @ 60 s                                           |
| Betriebstemperatur min. (fest)           | -30 °C                                                |
| Betriebstemperatur max. (fest)           | 70 °C                                                 |
| Betriebstemperatur min. (bewegt)         | -5 °C                                                 |
| Betriebstemperatur max. (bewegt)         | 70 °C                                                 |
| Flammwidrigkeit                          | IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090   |
| Chemikalienbeständigkeit                 | gut, applikationsbezogen zu prüfen                    |
| Benzinbeständigkeit                      | gut, applikationsbezogen zu prüfen                    |
| Ölbeständigkeit                          | gut, applikationsbezogen zu prüfen   DIN EN 60811-404 |
| Biegeradius (fest)                       | 5 x Außendurchmesser                                  |
| Biegeradius (bewegt)                     | 10 x Außendurchmesser                                 |