

**50m Vert.Ltg. PUR/PVC 4x0,34+2x0,75**

für Verteiler M8, 4-fach  
4× 0.34 + 2× 0.75 mm<sup>2</sup>  
PUR/PVC

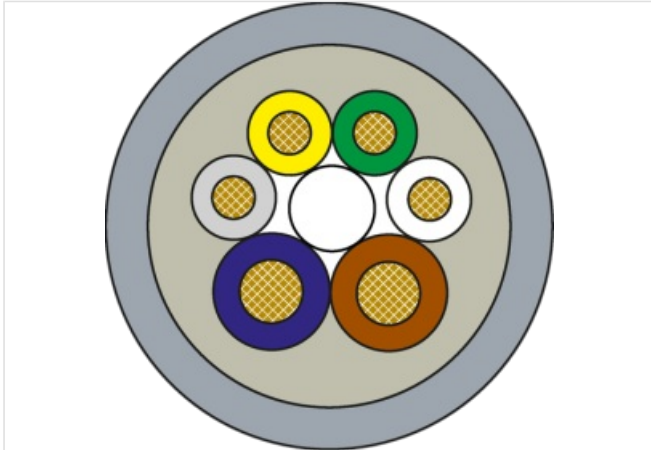
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27062011      |
| ECLASS-6.1         | 27279218      |
| ECLASS-7.0         | 27279218      |
| ECLASS-8.0         | 27279218      |
| ECLASS-9.0         | 27060311      |
| ECLASS-10.1        | 27061801      |
| ECLASS-11.1        | 27061801      |
| ECLASS-12.0        | 27061801      |
| ETIM-5.0           | EC001578      |
| GTIN               | 4048879057301 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85444995      |

**Installation | Kabel**

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| STOOW-Style Mantel | Hybrid, Signal, Power               |
| Kabelkennung       | 337                                 |
| Kabeltyp           | 2                                   |
| Mantelfarbe        | grau                                |
| Zertifikatstyp     | cURus                               |
| Anzahl Verseilung  | 1                                   |
| Verseilung         | 6 Adern um Kernfüller verseilt      |
| Füller             | ja                                  |
| Adernanordnung     | grau, gelb, grün, weiß, braun, blau |
| Kabelgewicht       | 74,8 g/m                            |

|                                                 |                                                       |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Material Mantel                                 | PUR                                                   |
| Shore-Härte Mantel                              | 87 ± 5 Shore A                                        |
| Inhaltsstofffreiheit (Mantel)                   | bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei         |
| Außendurchmesser (Mantel)                       | 6,9 mm                                                |
| Toleranz Außendurchmesser (Mantel)              | ± 5 %                                                 |
| Material Innenmantel                            | PVC                                                   |
| Farbe Innenmantel                               | grau                                                  |
| Material Aderisolation                          | PVC                                                   |
| Anzahl Adern                                    | 4                                                     |
| Aussendurchmesser Aderisolation                 | 1,3 mm                                                |
| Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation        | ± 5 %                                                 |
| Shore-Härte Aderisolation                       | 43 ± 5 Shore D                                        |
| Materialeigenschaften Aderisolation             | maschinell gut verarbeitbar                           |
| Inhaltsstofffreiheit Aderisolation              | bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei         |
| Anzahl Einzeldrähte (Ader)                      | 19                                                    |
| Durchmesser Adereinzeldrähte                    | 0,15 mm                                               |
| Leiter Querschnitt (Ader)                       | 0,34 mm²                                              |
| Material Leiter Ader                            | Kupferlitze, blank                                    |
| Leitertyp (Ader)                                | Litzenklasse 5                                        |
| Verfahrenweg (Schleppkette)                     | 5 m @ 25 °C   horizontal                              |
| Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)           | 2                                                     |
| Material Aderisolation (Power)                  | PVC                                                   |
| Außendurchmesser Aderisolation (Power)          | 1,8 mm                                                |
| Toleranz Außendurchmesser Aderisolation (Power) | ±5 %                                                  |
| Shore-Härte Aderisolation (Power)               | 43±5 Shore D                                          |
| Materialeigenschaften Aderisolation (Power)     | maschinell gut verarbeitbar                           |
| Inhaltsstofffreiheit Aderisolation (Power)      | bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei         |
| Anzahl Einzeldrähte Ader (Power)                | 24                                                    |
| Durchmesser Adereinzeldrähte (Power)            | 0,2 mm                                                |
| Leistungsquerschnitt Ader (Power)               | 0,75 mm²                                              |
| Material Leiter Ader (Power)                    | Kupferlitze, blank                                    |
| Leitertyp Ader (Power)                          | Litzenklasse 5                                        |
| Nennspannung max. (Leiter - Leiter)             | 300 V                                                 |
| Nennspannung max. (Leiter - Erde)               | 300 V                                                 |
| Strombelastbarkeit (Norm)                       | nach DIN VDE 0298-4                                   |
| Strombelastbarkeit min. Ader                    | 4,2 A                                                 |
| Schleifenwiderstand                             | 8,4 A                                                 |
| Elektrischer Widerstandsbelag Ader              | 57 Ω/km @ 20 °C                                       |
| Elektrischer Widerstandsbelag Ader (Power)      | 26 Ω/km @20 °C                                        |
| Stehwechselspannung (Ader - Ader)               | 2 kV @ 60 s                                           |
| Stehwechselspannung (Ader - Mantel)             | 2 kV @ 60 s                                           |
| Betriebstemperatur min. (fest)                  | -30 °C                                                |
| Betriebstemperatur max. (fest)                  | 80 °C                                                 |
| Betriebstemperatur min. (bewegt)                | -5 °C                                                 |
| Betriebstemperatur max. (bewegt)                | 70 °C                                                 |
| Flammwidrigkeit                                 | UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2   |
| Chemikalienbeständigkeit                        | gut, applikationsbezogen zu prüfen                    |
| Benzinbeständigkeit                             | gut, applikationsbezogen zu prüfen                    |
| Ölbeständigkeit                                 | DIN EN 60811-404   gut, applikationsbezogen zu prüfen |
| Biegeradius (fest)                              | 5 x Außendurchmesser                                  |
| Biegeradius (bewegt)                            | 10 x Außendurchmesser                                 |
| Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)           | 2 Mio. @ 25 °C                                        |