

Kabeltrommel Ø 500mm

PUR 1x2xAWG22 geschirmt vt UL/CSA+schleppk. 300m

PROFIBUS  
PUR (UL/CSA)  
violett  
schleppkettentauglich

Link zum Produkt

Abbildungen

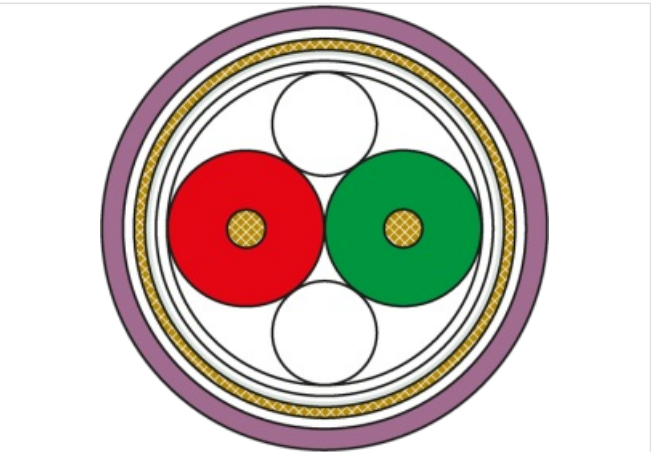


Abbildung stellvertretend

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               | 4048879534239 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85444995      |

Installation | Kabel

|                               |                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Kabelkennung                  | 786                                                        |
| Mantelfarbe                   | violett                                                    |
| Zertifikatstyp                | cURus                                                      |
| Anzahl Verseilung             | 1                                                          |
| Verseilung                    | 2 Adern mit 2 Füller verseilt                              |
| Bandierung                    | Vlies, Folie                                               |
| Füller                        | ja                                                         |
| Adernanordnung                | grün, rot                                                  |
| Kabelgewicht                  | 81,4 g/m                                                   |
| Material Mantel               | PUR                                                        |
| Shore-Härte Mantel            | 80 Shore A                                                 |
| Inhaltsstofffreiheit (Mantel) | bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei |

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.  
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 27.05.2024

|                                            |                                                       |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Außendurchmesser (Mantel)                  | 8,1 mm                                                |
| Toleranz Außendurchmesser (Mantel)         | ± 5 %                                                 |
| Material Aderisolation                     | PE                                                    |
| Anzahl Adern                               | 2                                                     |
| Aussendurchmesser Aderisolation            | 2,8 mm                                                |
| Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation   | ± 5 %                                                 |
| Shore-Härte Aderisolation                  | 51 Shore D                                            |
| Inhaltsstofffreiheit Aderisolation         | bleifrei, FCKW frei                                   |
| Anzahl Einzeldrähte (Ader)                 | 19                                                    |
| Durchmesser Adereinzeldrähte               | 22 AWG                                                |
| Leiter Querschnitt (Ader)                  | 22 AWG                                                |
| Material Leiter Ader                       | Kupferlitze, blank                                    |
| Nennspannung AC max.                       | 300 V                                                 |
| Strombelastbarkeit (Norm)                  | nach DIN VDE 0298-4                                   |
| Strombelastbarkeit min. Ader               | 6 A                                                   |
| Wellenwiderstand                           | 150 Ω ± 10 % @ 1 MHz                                  |
| Elektrischer Widerstandsbelag Ader         | 59,4 Ω/km @ 20 °C                                     |
| Stehwechselspannung (Ader - Ader)          | 2 kV @ 60 s                                           |
| Elektrischer Kapazitätsbelag (Ader - Ader) | 30000 pF/km                                           |
| Stehwechselspannung (Ader - Mantel)        | 2 kV @ 60 s                                           |
| Stehwechselspannung (Ader - Schirm)        | 2 kV @ 60 s                                           |
| Betriebstemperatur min. (fest)             | -40 °C                                                |
| Betriebstemperatur max. (fest)             | 80 °C                                                 |
| Betriebstemperatur min. (bewegt)           | -30 °C                                                |
| Betriebstemperatur max. (bewegt)           | 90 °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)                         | 6 x Außendurchmesser                                  |
| Biegeradius (bewegt)                       | 12 x Außendurchmesser                                 |
| Anzahl Biegezyklen (Schleppkette)          | 3 Mio. @ 25 °C                                        |
| Verfahrweg (Schleppkette)                  | 5 m @ 25 °C                                           |
| Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)      | 3 m/s @ 25 °C                                         |