

**50m Vert.Ltg. PUR-JB 8x0,34+3x0,75**

Verteiler M12, 4-fach, geschirmt  
 8× 0.34 + 3× 0.75 mm<sup>2</sup>

[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               | 4048879057202 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85444995      |

**Installation | Kabel**

|                                     |                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------------------|
| Kabelkennung                        | 373                                            |
| Mantelfarbe                         | grau                                           |
| Zertifikatstyp                      | cURus                                          |
| Anzahl Verseilung                   | 1                                              |
| Verseilung                          | 3 Adern verseilt                               |
| Schlaglänge Verseilung min.         | 43 mm                                          |
| Schlaglänge Verseilung max.         | 43 mm                                          |
| Anzahl Verseilung (Typ 2)           | 1                                              |
| Verseilung (Typ 2)                  | 8 Adern um Verseilverbund gegenläufig verseilt |
| Schlaglänge Verseilung min. (Typ 2) | 90 mm                                          |
| Schlaglänge Verseilung max. (Typ 2) | 90 mm                                          |

|                                                 |                                                                                              |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kabelschirmung (Art)                            | Kupfergeflecht, verzinkt                                                                     |
| Kabelschirmung (Bedeckung)                      | 80 %                                                                                         |
| Bandierung                                      | Vlies, Folie                                                                                 |
| Adernanordnung                                  | gelb, weiß, grün, (blau, braun, grün-gelb, grau, grau-rosa, rot-blau, grün-weiß, braun-grün) |
| Kabelgewicht                                    | 145,2 g/m                                                                                    |
| Material Mantel                                 | PUR                                                                                          |
| Shore-Härte Mantel                              | 85 Shore A                                                                                   |
| Inhaltsstofffreiheit (Mantel)                   | bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei, LABS-frei                        |
| Außendurchmesser (Mantel)                       | 9,3 mm                                                                                       |
| Toleranz Außendurchmesser (Mantel)              | ± 5 %                                                                                        |
| Material Aderisolation                          | TPE-E                                                                                        |
| Anzahl Adern                                    | 8                                                                                            |
| Aussendurchmesser Aderisolation                 | 1,4 mm                                                                                       |
| Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation        | ± 5 %                                                                                        |
| Shore-Härte Aderisolation                       | 55 Shore D                                                                                   |
| Inhaltsstofffreiheit Aderisolation              | bleifrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei, LABS-frei                                     |
| Anzahl Einzeldrähte (Ader)                      | 42                                                                                           |
| Durchmesser Adereinzeldrähte                    | 0,1 mm                                                                                       |
| Leiter Querschnitt (Ader)                       | 0,34 mm²                                                                                     |
| Material Leiter Ader                            | Kupferlitze, blank                                                                           |
| Leitertyp (Ader)                                | Litzenklasse 6                                                                               |
| Material Aderisolation (Daten)                  | TPE-E                                                                                        |
| Außendurchmesser Aderisolation (Daten)          | 1,8 mm                                                                                       |
| Toleranz Außendurchmesser Aderisolation (Daten) | ± 5 %                                                                                        |
| Shore-Härte Aderisolation (Daten)               | 55 Shore D                                                                                   |
| Inhaltsstofffreiheit Aderisolation (Daten)      | bleifrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei, LABS-frei                                     |
| Anzahl Adern (Daten)                            | 3                                                                                            |
| Anzahl Einzeldrähte Ader (Daten)                | 96                                                                                           |
| Durchmesser Adereinzeldrähte (Daten)            | 0,1 mm                                                                                       |
| Leistungsquerschnitt Ader (Daten)               | 0,75 mm²                                                                                     |
| Material Leiter Ader (Daten)                    | Kupferlitze, blank                                                                           |
| Leitertyp Ader (Daten)                          | Litzenklasse 6                                                                               |
| Nennspannung max. (Leiter - Leiter)             | 500 V                                                                                        |
| Nennspannung max. (Leiter - Erde)               | 300 V                                                                                        |
| Strombelastbarkeit (Norm)                       | nach DIN VDE 0298-4                                                                          |
| Strombelastbarkeit min. Ader                    | 4 A                                                                                          |
| Strombelastbarkeit min. Ader (Daten)            | 12 A                                                                                         |
| Elektrischer Widerstandsbelag Ader              | 53 Ω/km @ 20 °C                                                                              |
| Elektrischer Widerstandsbelag Ader (Daten)      | 26 Ω/km @ 20 °C                                                                              |
| Stehwechselspannung (Ader - Ader)               | 2 kV @ 60 s                                                                                  |
| Stehwechselspannung (Ader - Mantel)             | 2 kV @ 60 s                                                                                  |
| Stehwechselspannung (Ader - Schirm)             | 2 kV @ 60 s                                                                                  |
| Betriebstemperatur min. (fest)                  | -40 °C                                                                                       |
| Betriebstemperatur max. (fest)                  | 90 °C                                                                                        |
| Betriebstemperatur min. (bewegt)                | -40 °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                                 | gut, applikationsbezogen zu prüfen   DIN EN 60811-404                                        |
| Biegeradius (Installation)                      | x Außendurchmesser                                                                           |
| Biegeradius (fest)                              | x Außendurchmesser                                                                           |
| Biegeradius (bewegt)                            | 12 x Außendurchmesser                                                                        |

Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)

5 Mio.