MURR ELEKTRONIK
stay connected

# 50m Vert.Ltg. PUR/PVC-OB 16x0,34+2x0,75

für Verteiler M8, 8-fach
PUR/PVC
16× 0.34 + 2× 0.75 mm²

## 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 | 4048879300018 |
| Verpackungseinheit | 1 |
| Zolltarifnummer | 85444995 |

### Installation | Kabel

| | |
|---|---|
| Kabelkennung | 395 |
| Kabeltyp | 2 |
| Mantelfarbe | grau |
| Zertifikatstyp | cURus |
| STOOW-Style Mantel | Hybrid, Signal, Power |
| Anzahl Verseilung | 1 |
| Verseilung | 6 Adern um Kernfüller verseilt |
| Anzahl Verseilung (Typ 2) | 1 |
| Verseilung (Typ 2) | 12 Adern um Verseilverbund verseilt |

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: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

| | |
|---|---|
| Adernanordnung | schwarz, violett, grau-rosa, rot-blau, grün-weiß, braun-grün, (braun-grau, grau-weiß, braun-gelb, gelb-weiß, rot, rosa, grau, gelb, grün, weiß, braun, blau) |
| Kabelgewicht | 154 g/m |
| Material Mantel | PUR |
| Shore-Härte Mantel | 87 ± 5 Shore A |
| Inhaltsstofffreiheit (Mantel) | bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei |
| Außendurchmesser (Mantel) | 9,6 mm |
| Toleranz Außendurchmesser (Mantel) | ± 5 % |
| Material Innenmantel | PVC |
| Farbe Innenmantel | grau |
| Material Aderisolation | PVC |
| Anzahl Adern | 16 |
| 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 |
| Material Aderisolation (Power) | PVC |
| Außendurchmesser Aderisolation (Power) | 1,8 mm |
| Anzahl Biegezyklen (Schleppkette) | 2 Mio. @ 25 °C |
| 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 Adern (Power) | 2 |
| Anzahl Einzeldrähte Ader (Power) | 42 |
| Durchmesser Adereinzeldrähte (Power) | 0,15 mm |
| Leitungsquerschnitt Ader (Power) | 0,75 mm² |
| Material Leiter Ader (Power) | Kupferlitze, blank |
| Leitertyp Ader (Power) | Litzenklasse 6 |
| Verfahrweg (Schleppkette) | 5 m @ 25 °C |
| Strombelastbarkeit (Norm) | nach DIN VDE 0298-4 |
| Strombelastbarkeit min. Ader | 4 A |
| Elektrischer Widerstandsbelag Ader | 57 Ω/km @ 20 °C |
| Elektrischer Widerstandsbelag Ader (Power) | 26 Ω/km @20 °C |
| Schleifenwiderstand | 7,8 A |
| Nennspannung Power max. (Leiter - Erde) | 300 V |
| Nennspannung Power max. (Leiter - Leiter) | 300 V |
| Stehwechselspannung Power (Ader - Mantel) | 2 kV @ 60 s |
| Stehwechselspannung Power (Ader - Ader) | 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 \| UL 1581 § 1100 FT2 \| IEC 60332-2-2 |
| Chemikalienbeständigkeit | gut, applikationsbezogen zu prüfen |
| Benzinbeständigkeit | gut, applikationsbezogen zu prüfen |
| Ölbeständigkeit | DIN EN 60811-404 \| gut, applikationsbezogen zu prüfen |
| Biegeradius (fest) | 5 x Außendurchmesser |

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: 29.03.2024

| | |
|---|---|
| Biegeradius (bewegt) | 10 x Außendurchmesser |

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: 29.03.2024