

**Haube mit Ltg. für Vert.M12, 8-fach 5pol.**

ohne Pot-Tr. 5m PUR/PVC-JB, 16x0,34+3x0,75

für Verteiler 8-fach, 5-polig

PUR/PVC

5.0 m

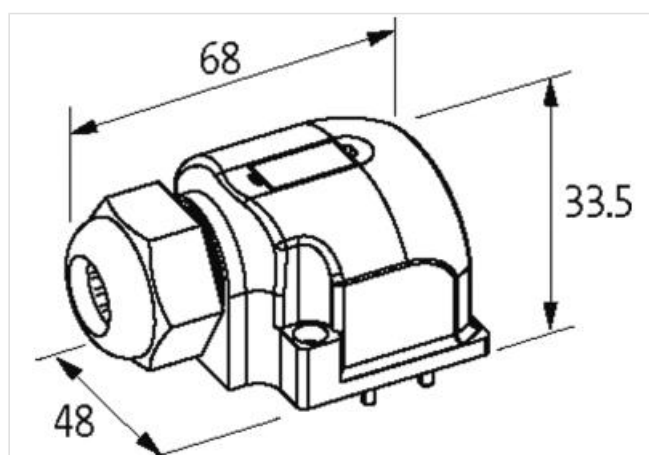
Neue Art.-Nr. 8000-88559-3980500

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

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

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| ECLASS-6.0         | 27143423           |
| ECLASS-7.0         | 27449001           |
| ECLASS-8.0         | 27449001           |
| ECLASS-9.0         | 27440321           |
| ETIM-5.0           | EC002585           |
| alte Artikelnummer | 8000-88559-3980500 |
| GTIN               | 4048879058322      |
| Verpackungseinheit | 1                  |
| Zolltarifnummer    | 85444290           |

**Elektrische Daten | Versorgung**

|                  |     |
|------------------|-----|
| Summenstrom max. | 8 A |
|------------------|-----|

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|        |       |
|--------|-------|
| Höhe   | 33 mm |
| Breite | 48 mm |
| Tiefe  | 68 mm |

**Installation | Kabel**

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| STOOW-Style Mantel | Hybrid, Signal, Power |
| Kabelkennung       | 398                   |
| Kabeltyp           | 2                     |
| Mantelfarbe        | grau                  |
| Zertifikatstyp     | cURus                 |
| Anzahl Verseilung  | 1                     |

|                                                 |                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verseilung                                      | 7 Adern um Kernfüller verseilt                                                                                                                                          |
| Anzahl Verseilung (Typ 2)                       | 1                                                                                                                                                                       |
| Verseilung (Typ 2)                              | 12 Adern um Verseilverbund verseilt                                                                                                                                     |
| Adernanordnung                                  | weiß, grau-rosa, braun-grün, gelb, grün-weiß, grün, rot-blau, (violett, braun-grau, schwarz, grau-weiß, rot, braun-gelb, rosa, gelb-weiß, grau, blau, braun, grün-gelb) |
| Kabelgewicht                                    | 165 g/m                                                                                                                                                                 |
| Material Mantel                                 | PUR                                                                                                                                                                     |
| Shore-Härte Mantel                              | 87 ± 5 Shore A                                                                                                                                                          |
| Inhaltsstofffreiheit (Mantel)                   | bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei                                                                                                                           |
| Außendurchmesser (Mantel)                       | 10 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                                                                                                                                                          |
| Verfahrweg (Schleppkette)                       | 5 m @ 25 °C                                                                                                                                                             |
| Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)           | 3                                                                                                                                                                       |
| 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)                | 42                                                                                                                                                                      |
| Durchmesser Adereinzeldrähte (Power)            | 0,15 mm                                                                                                                                                                 |
| Leistungsquerschnitt Ader (Power)               | 0,75 mm²                                                                                                                                                                |
| Material Leiter Ader (Power)                    | Kupferlitze, blank                                                                                                                                                      |
| Leitertyp Ader (Power)                          | Litzenklasse 6                                                                                                                                                          |
| Nennspannung max. (Leiter - Leiter)             | 300 V                                                                                                                                                                   |
| Nennspannung max. (Leiter - Erde)               | 300 V                                                                                                                                                                   |
| Strombelastbarkeit (Norm)                       | nach DIN VDE 0298-4                                                                                                                                                     |
| Strombelastbarkeit min. Ader                    | 4 A                                                                                                                                                                     |
| Schleifenwiderstand                             | 7,8 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                                 | IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090   UL 1581 § 1100 FT2                                                                                                                     |
| 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                                 |
| Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette) | 2 Mio. @ 25 °C                                        |

#### Anschlussstyp 2

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Familie-Bauform     | M12                  |
| Geschlecht          | female               |
| Farbe Kontaktträger | schwarz              |
| Kodierung           | A                    |
| Polzahl             | 5                    |
| PIN 1               | +                    |
| PIN 2               | NC S 2               |
| PIN 3               | -                    |
| PIN 4               | NO S 1               |
| PIN 5               | PE                   |
| Anschlussstyp 1     | X1-X8                |
| Familie-Bauform     | offenes Leitungsende |
| Farbe Kontaktträger | grau                 |
| Polzahl             | 19                   |
| Familie-Bauform     | M12                  |
| Geschlecht          | female               |
| Farbe Kontaktträger | schwarz              |
| Kodierung           | A                    |
| Polzahl             | 5                    |
| PIN 1               | +                    |
| PIN 2               | NC S 2               |
| PIN 3               | -                    |
| PIN 4               | NO S 1               |
| PIN 5               | PE                   |
| Familie-Bauform     | offenes Leitungsende |
| Farbe Kontaktträger | grau                 |
| Polzahl             | 19                   |