

Kabelhaube für Exact8, 8xM8, 3-pol.

5.0m PUR/PVC 8x0,34+2x0,75

PUR/PVC

5.0 m

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen

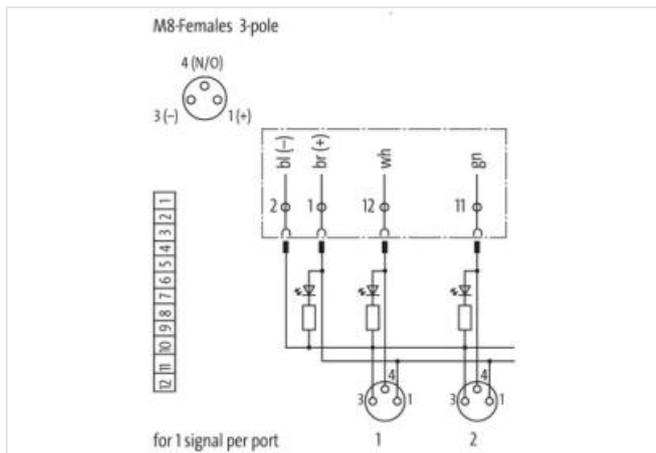
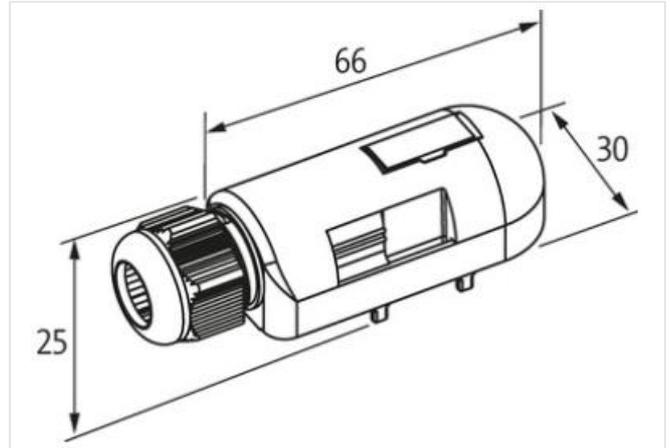


Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-6.0 | 27143423 |
| ECLASS-6.1 | 27279219 |
| ECLASS-7.0 | 27279219 |
| ECLASS-8.0 | 27279219 |
| ECLASS-9.0 | 27440108 |
| ECLASS-10.1 | 27440108 |
| ECLASS-11.1 | 27440108 |
| ECLASS-12.0 | 27440108 |

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: 27.04.2024

| | |
|---|--|
| ETIM-5.0 | EC002585 |
| GTIN | 4048879054584 |
| Verpackungseinheit | 1 |
| Zolltarifnummer | 85444290 |
| Elektrische Daten Versorgung | |
| Summenstrom max. | 8 A |
| Geräteschutz Medien | |
| Flammbeständigkeit | schwer entflammbar |
| Mechanische Daten Materialdaten | |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Umgebungseigenschaften Klimatisch | |
| Betriebstemperatur min. | -20 °C |
| Betriebstemperatur max. | 80 °C |
| Zusatzbedingung Temperaturbereich | abhängig von angeschlossener Leitung |
| Installation Kabel | |
| Kabelkennung | 357 |
| Kabeltyp | 2 |
| Mantelfarbe | grau |
| Zertifikatstyp | cURus |
| STOOW-Style Mantel | Hybrid, Signal, Power |
| Anzahl Verseilung | 1 |
| Verseilung | 10 Adern um Kernfüller verseilt |
| Füller | ja |
| Adernanordnung | braun, blau, violett, schwarz, rot, rosa, grau, gelb, grün, weiß |
| Anzahl Biegezyklen (Schleppkette) | 2 Mio. @ 25 °C |
| Kabelgewicht | 115,5 g/m |
| Material Mantel | PUR |
| Shore-Härte Mantel | 87 ± 5 Shore A |
| Inhaltsstofffreiheit (Mantel) | bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei |
| Außendurchmesser (Mantel) | 8,6 mm |
| Toleranz Außendurchmesser (Mantel) | ± 5 % |
| Material Innenmantel | PVC |
| Farbe Innenmantel | grau |
| Material Aderisolation | PVC |
| Anzahl Adern | 8 |
| 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 mm ² |
| Material Leiter Ader | Kupferlitze, blank |
| Leitertyp (Ader) | Litzenklasse 5 |
| 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 Adern (Power) | 2 |
| Anzahl Einzeldrähte Ader (Power) | 24 |
| Durchmesser Adereinzeldrähte (Power) | 0,2 mm |
| Leitungsquerschnitt Ader (Power) | 0,75 mm ² |
| Material Leiter Ader (Power) | Kupferlitze, blank |
| Leitertyp Ader (Power) | Litzenklasse 5 |
| Verfahrweg (Schleppkette) | 5 m @ 25 °C horizontal |
| 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 | IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 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 |

Anschlussstyp 2

| | |
|---------------------|----------------------|
| Familie-Bauform | offenes Leitungsende |
| Polzahl | 10 |
| Familie-Bauform | M8 |
| Geschlecht | female |
| Farbe Kontaktträger | schwarz |
| Kodierung | A |
| Polzahl | 3 |
| PIN 1 | + |
| PIN 3 | - |
| PIN 4 | S |