

Exact8 8xM8 3 poli calotta estr. m. a molla

3m PUR 8x0,34+2x0,75, UL/CSA

8 vie, 3 poli

3.0 m

Altre lunghezze secondo disponibilità.

Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

Link al prodotto

Immagine

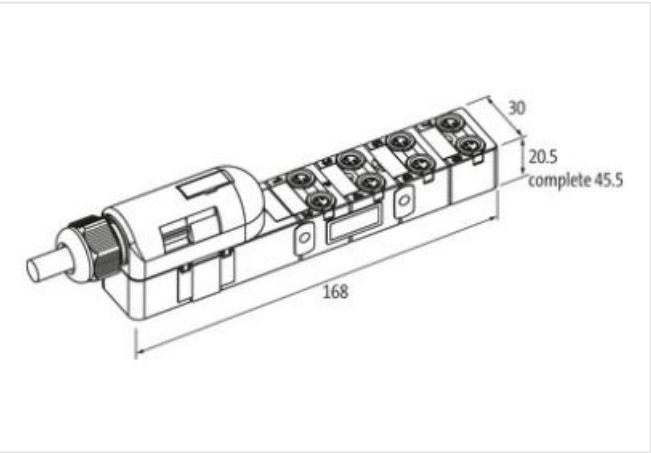


Immagine rappresentativa



| dati commerciali |          |
|------------------|----------|
| 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      |
| ETIM-5.0                   | EC002585      |
| GTIN                       | 4048879054638 |
| Lotto minimo ordinabile    | 1             |
| Numero di tariffa doganale | 85444290      |

Dati elettrici | Alimentazione

|                                                |      |
|------------------------------------------------|------|
| Tensione di esercizio CC                       | 24 V |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 2 A  |
| Corrente cumulativa max                        | 8 A  |

Dati tecnici | Installazione

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Sezione di collegamento max | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Numero AWG max              | 16                  |

Installazione | Collegamento

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Connessione              | Morsetti a molla FK |
| Filettatura di fissaggio | M8 x 1              |

Protezione dei dispositivi | Elettrica

|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| Grado di protezione (EN CEI 60529)        | IP67              |
| Condizione aggiuntiva grado di protezione | Avvitato, Montato |

Protezione dei dispositivi | Fluidi

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Flame resistance | Difficilmente infiammabile |
|------------------|----------------------------|

Dati meccanici | Dati del materiale

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Materiale custodia | Plastica |
|--------------------|----------|

Dati meccanici | Dati di montaggio

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Tipo di fissaggio | Schraubgewinde |
|-------------------|----------------|

Caratteristiche ambientali | Climatiche

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Temperatura di esercizio min           | -20 °C                     |
| Temperatura di esercizio max           | 80 °C                      |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

Installation | Cable

|                                          |                                                                                 |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Identificazione cavo                     | 359                                                                             |
| Colore                                   | grigio                                                                          |
| Type of Certificate                      | cURus                                                                           |
| Amount stranding                         | 1                                                                               |
| Stranding                                | 10 wires attorno Anima twisted                                                  |
| Rivestimento                             | Fleece                                                                          |
| Filler                                   | si                                                                              |
| wire arrangement                         | , blu, viola, nero, rosso, rosa, grigio, giallo, verde, bianco                  |
| Cable weight                             | 110 g/m                                                                         |
| Materiale rivestimento                   | PUR                                                                             |
| Durezza rivestimento                     | 89 ± 5 Shore A                                                                  |
| Assenza di ingredienti (guaina)          | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di LABS |
| Outer-diameter (jacket)                  | 9,2 mm                                                                          |
| Tolerance outer diameter (sheath)        | ± 5 %                                                                           |
| Material wire insulation                 | TPE-E                                                                           |
| Amount wires                             | 8                                                                               |
| Outer diameter insulation                | 1,3 mm                                                                          |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 %                                                                           |
| Shore hardness wire insulation           | 55 ± 3 Shore D                                                                  |
| Ingredient freeness wire insulation      | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni                |

|                                                 |                                                                        |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Amount strands (wire)                           | 19                                                                     |
| Diameter of single wires                        | 0,15 mm                                                                |
| Conductor crosssection (wire)                   | 0,34 mm²                                                               |
| Material conductor wire                         | Cavetto in rame, nudo                                                  |
| Conductor type (wire)                           | Classe di cavetti 5                                                    |
| Material wire insulation (Data)                 | TPE-E                                                                  |
| Outer diameter wire insulation (Data)           | 1,8 mm                                                                 |
| Tolerance outer diameter wire insulation (data) | ± 5 %                                                                  |
| Shore hardness wire insulation (Data)           | 55 Shore D                                                             |
| Ingredient freeness wire insulation (Data)      | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni       |
| Amount wires (Data)                             | 2                                                                      |
| Amount strands wire (Data)                      | 24                                                                     |
| Diameter of single wires (Data)                 | 0,2 mm                                                                 |
| Conductor crosssection wire (Data)              | 0,75 mm²                                                               |
| Material conductor wire (Data)                  | Cavetto in rame, nudo                                                  |
| Wire conductor type (Data)                      | Classe di cavetti 5                                                    |
| Max. rated voltage (conductor - conductor)      | 300 V                                                                  |
| Max. rated voltage (conductor - ground)         | 300 V                                                                  |
| Capacità di corrente (standard)                 | a norme DIN VDE 0298-4                                                 |
| Capacità di corrente min filo                   | 4 A                                                                    |
| Capacità di corrente min filo (dati)            | 12 A                                                                   |
| Electrical resistance line constant wire        | 57 Ω/km @ 20 °C                                                        |
| Electrical resistance coating wire (Data)       | 26 Ω/km @ 20 °C                                                        |
| Tensione alternata continuativa (filo - filo)   | 2 kV @ 60 s                                                            |
| Tensione alternata continuativa (filo - guaina) | 2 kV @ 60 s                                                            |
| Temperatura di esercizio min (fissa)            | -30 °C                                                                 |
| Temperatura di esercizio max (fissa)            | 80 °C                                                                  |
| Temperatura di esercizio min (variabile)        | -5 °C                                                                  |
| Temperatura di esercizio max (variabile)        | 70 °C                                                                  |
| Resistenza al fuoco                             | UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090                    |
| chemical resistance                             | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione                    |
| Resistenza alla benzina                         | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione                    |
| Oil resistance                                  | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione   DIN EN 60811-404 |
| Raggio di piegatura (installazione)             | x Outer diameter                                                       |
| raggio di curvatura (fisso)                     | 7,5 x Outer diameter                                                   |
| Raggio di curvatura (mobile)                    | 10 x Outer diameter                                                    |
| N. di cicli (catena portacavo)                  | 2 Mio. @ 25 °C                                                         |
| Corsa (c. portacavo)                            | 5 m @ 25 °C   Orizzontale                                              |
| Velocità (c. portacavo)                         | 2 m/s @ 25 °C                                                          |

Tipo di collegamento 2

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Family construction form | free cable end |
| N. di poli               | 10             |
| Family construction form | M8             |
| Gender                   | female         |
| Colore portacontatti     | nero           |
| Codifica                 | A              |
| N. di poli               | 3              |
| PIN 1                    | +              |
| PIN 3                    | -              |
| PIN 4                    | S              |