

Exact12 8xM12 5 poli cavo pressofuso

5m PUR/PVC 16x0,34+3x0,75, UL/CSA

8 vie, 5 poli  
PUR/PVC  
Altre lunghezze secondo disponibilità.  
5.0 m  
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

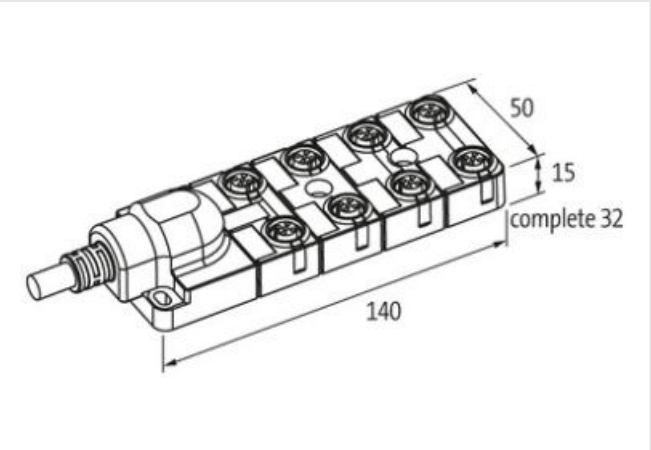
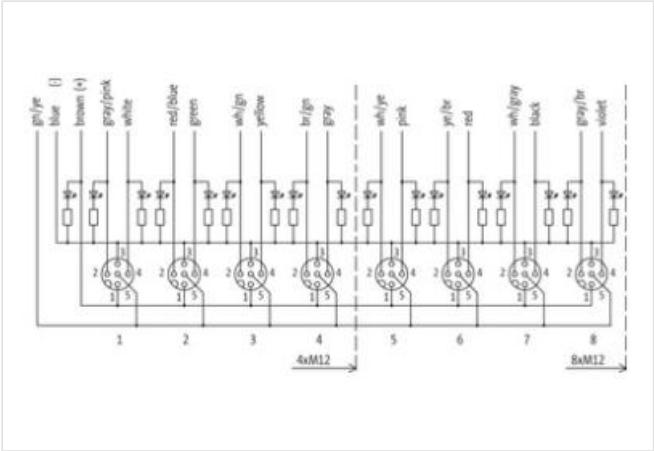
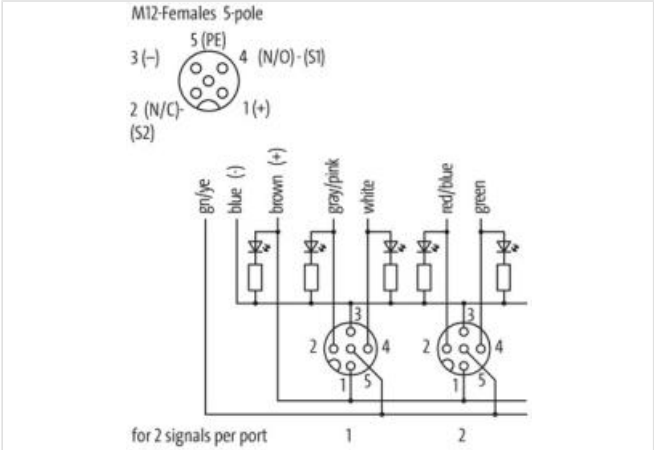


Immagine rappresentativa



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                       | 4048879054027 |
| 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 | 4 A  |

Installazione | Collegamento

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Filettatura di fissaggio | M12 x 1 |
|--------------------------|---------|

Protezione dei dispositivi | Elettrica

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Grado di protezione (EN CEI 60529) | IP65, IP67 |
|------------------------------------|------------|

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           | 70 °C                      |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

Installation | Cable

|                                          |                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identificazione cavo                     | 398                                                                                                                                                                                               |
| Tipo di cavo                             | 2                                                                                                                                                                                                 |
| Colore                                   | grigio                                                                                                                                                                                            |
| Type of Certificate                      | cURus                                                                                                                                                                                             |
| Stile STOOW guaina                       | Ibrido, Segnale, Power                                                                                                                                                                            |
| Amount stranding                         | 1                                                                                                                                                                                                 |
| Stranding                                | 7 wires attorno Anima twisted                                                                                                                                                                     |
| Amount stranding (type 2)                | 1                                                                                                                                                                                                 |
| Stranding (type 2)                       | 12 wires attorno Combinazione fili twisted                                                                                                                                                        |
| wire arrangement                         | bianco, Grigio-rosa, marrone-verde, giallo, verde-bianco, verde, Rosso-blu, (viola, marrone-grigio, nero, grigio-bianco, rosso, marrone-giallo, rosa, giallo-bianco, grigio, blu, , Verde-giallo) |
| N. di cicli (catena portacavo)           | 2 Mio. @ 25 °C                                                                                                                                                                                    |
| Cable weigth                             | 165 g/m                                                                                                                                                                                           |
| Materiale rivestimento                   | PUR                                                                                                                                                                                               |
| Durezza rivestimento                     | 87 ± 5 Shore A                                                                                                                                                                                    |
| Assenza di ingredienti (guaina)          | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone                                                                                                                                 |
| Outer-diameter (jacket)                  | 10 mm                                                                                                                                                                                             |
| Tolerance outer diameter (sheath)        | ± 5 %                                                                                                                                                                                             |
| Materiale guaina interna                 | PVC                                                                                                                                                                                               |
| Colore (guaina interna)                  | grigio                                                                                                                                                                                            |
| Material wire insulation                 | PVC                                                                                                                                                                                               |
| Amount wires                             | 16                                                                                                                                                                                                |
| Outer diameter insulation                | 1,3 mm                                                                                                                                                                                            |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 %                                                                                                                                                                                             |
| Shore hardness wire insulation           | 43 ± 5 Shore D                                                                                                                                                                                    |

|                                                         |                                                                        |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Material properties wire insulation                     | Ben lavorabile a macchina                                              |
| Ingredient freeness wire insulation                     | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone      |
| 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 (Power)                        | PVC                                                                    |
| Outer diameter wire insulation (Power)                  | 1,8 mm                                                                 |
| Tolerance outer diameter wire insulation (Power)        | ±5 %                                                                   |
| Shore hardness wire insulation (Power)                  | 43±5 Shore D                                                           |
| Material properties wire insulation (Power)             | Ben lavorabile a macchina                                              |
| Ingredient freeness wire insulation (Power)             | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone      |
| Numero fili (Power)                                     | 3                                                                      |
| Amount strands wire (Power)                             | 42                                                                     |
| Diameter of single wires (Power)                        | 0,15 mm                                                                |
| Wire conductor cross section (Power)                    | 0,75 mm²                                                               |
| Material conductor wire (Power)                         | Cavetto in rame, nudo                                                  |
| Conductor type wire (Power)                             | Classe di cavetti 6                                                    |
| Corsa (c. portacavo)                                    | 5 m @ 25 °C                                                            |
| Capacità di corrente (standard)                         | a norme DIN VDE 0298-4                                                 |
| Capacità di corrente min filo                           | 4 A                                                                    |
| Electrical resistance line constant wire                | 57 Ω/km @ 20 °C                                                        |
| Electrical resistance coating wire (Power)              | 26 Ω/km @20 °C                                                         |
| Loop resistance                                         | 7,8 A                                                                  |
| Max. rated voltage power (conductor - ground)           | 300 V                                                                  |
| Max. rated voltage power (conductor - conductor)        | 300 V                                                                  |
| Power frequency withstand voltage power (wire - jacket) | 2 kV @ 60 s                                                            |
| AC withstand voltage power (wire - wire)                | 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                                     | IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090   UL 1581 § 1100 FT2                    |
| 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 curvatura (fisso)                             | 5 x Outer diameter                                                     |
| Raggio di curvatura (mobile)                            | 10 x Outer diameter                                                    |
| Tipo di collegamento 2                                  |                                                                        |
| Family construction form                                | free cable end                                                         |
| N. di poli                                              | 19                                                                     |
| Family construction form                                | M12                                                                    |
| Gender                                                  | female                                                                 |
| Colore portacontatti                                    | nero                                                                   |
| Codifica                                                | A                                                                      |
| N. di poli                                              | 5                                                                      |
| PIN 1                                                   | +                                                                      |
| PIN 2                                                   | NC S 2                                                                 |
| PIN 3                                                   | -                                                                      |
| PIN 4                                                   | NO S 1                                                                 |

PIN 5

PE