

MVP EXTREME 8xM12 4 poli con cavo

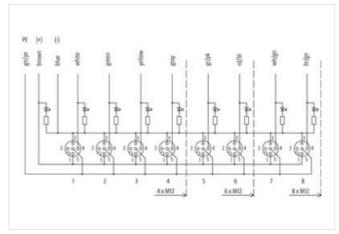
5m PUR 8x0,5+3x1,0 nero, resist. UV privo di alogeni UL/CSA

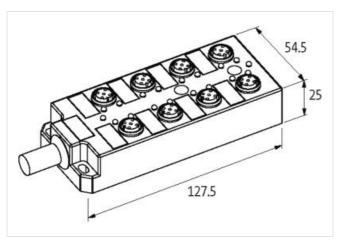
Xtreme - Outdoor 5.0 m Distributori M12, 8 vie 4 poli con LED per segnali PNP digitali 24 V DC Altre lunghezze secondo disponibilità.

Link al prodotto

Immagine







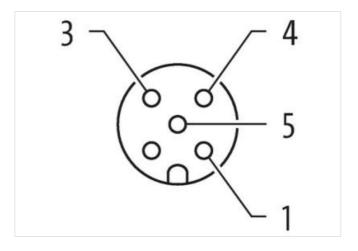


Immagine rappresentativa



| dati commerciali | | |
|------------------|----------|--|
| ECLASS-6.0 | 27143423 | |
| ECLASS-6.1 | 27279219 | |
| ECLASS-7.0 | 27279219 | |
| ECLASS-8.0 | 27279219 | |



stay connected

| ECLASS-9.0 | 27440108 |
|---|--|
| ECLASS-10.1 | 27440108 |
| ECLASS-11.1 | 27440108 |
| ECLASS-12.0 | 27440108 |
| ETIM-5.0 | EC002585 |
| GTIN GTIN | 4048879314824 |
| Lotto minimo ordinabile | 1 |
| | 85444290 |
| 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 | |
| Coppia di serraggio | 0,6 Nm |
| Filettatura di fissaggio | M12 x 1 |
| Protezione dei dispositivi Elettrica | |
| Grado di protezione (EN CEI 60529) | IP65, IP67, IP68 |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | II 00, II 07, II 00 |
| Dati meccanici Dati del materiale | |
| Materiale custodia | Plastica |
| Dati meccanici Dati di montaggio | |
| Tipo di fissaggio | inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione |
| Caratteristiche ambientali Climatiche | |
| Temperatura di esercizio min | -30 °C |
| Temperatura di esercizio max | 85 °C |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |
| Installation Cable | |
| Identificazione cavo | 445 |
| Colore | nero |
| Type of Certificate | cURus |
| Amount stranding | 1 |
| Stranding | 2 wires con 2 Anima twisted |
| Stranding factor min. | 51 mm |
| Stranding factor max. | 51 mm |
| Amount stranding (type 2) | 1 |
| Stranding (type 2) | 9 wires attorno Combinazione fili Controrotante twisted |
| / | |
| Stranding factor min. (type 2) | 100 mm |
| Stranding factor min. (type 2) Stranding factor max. (type 2) | 100 mm |
| Stranding factor min. (type 2) Stranding factor max. (type 2) Rivestimento | |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento | 100 mm 100 mm Fleece |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento wire arrangement | 100 mm Fleece bianco, giallo, (blu, , Verde-giallo, grigio, bianco-rosa, Rosso-blu, verde, verde-bianco, marrone-verde) |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth | 100 mm 100 mm Fleece |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento wire arrangement | 100 mm Fleece bianco, giallo, (blu, , Verde-giallo, grigio, bianco-rosa, Rosso-blu, verde, verde-bianco, marrone-verde) 113,3 g/m PUR |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento | 100 mm Fleece bianco, giallo, (blu, , Verde-giallo, grigio, bianco-rosa, Rosso-blu, verde, verde-bianco, marrone-verde) 113,3 g/m PUR 94 ± 5 Shore A |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) | 100 mm Fleece bianco, giallo, (blu, , Verde-giallo, grigio, bianco-rosa, Rosso-blu, verde, verde-bianco, marrone-verde) 113,3 g/m PUR 94 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) | 100 mm Fleece bianco, giallo, (blu, , Verde-giallo, grigio, bianco-rosa, Rosso-blu, verde, verde-bianco, marrone-verde) 113,3 g/m PUR 94 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9 mm |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) | 100 mm Fleece bianco, giallo, (blu, , Verde-giallo, grigio, bianco-rosa, Rosso-blu, verde, verde-bianco, marrone-verde) 113,3 g/m PUR 94 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation | 100 mm Fleece bianco, giallo, (blu, , Verde-giallo, grigio, bianco-rosa, Rosso-blu, verde, verde-bianco, marrone-verde) 113,3 g/m PUR 94 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9 mm ± 5 % |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires | 100 mm Fleece bianco, giallo, (blu, , Verde-giallo, grigio, bianco-rosa, Rosso-blu, verde, verde-bianco, marrone-verde) 113,3 g/m PUR 94 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9 mm ± 5 % TPE-E |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation | 100 mm Fleece bianco, giallo, (blu, , Verde-giallo, grigio, bianco-rosa, Rosso-blu, verde, verde-bianco, marrone-verde) 113,3 g/m PUR 94 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9 mm ± 5 % TPE-E 8 1,6 mm |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation | 100 mm Fleece bianco, giallo, (blu, , Verde-giallo, grigio, bianco-rosa, Rosso-blu, verde, verde-bianco, marrone-verde) 113,3 g/m PUR 94 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9 mm ± 5 % TPE-E 8 1,6 mm ± 5 % |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation | 100 mm Fleece bianco, giallo, (blu, , Verde-giallo, grigio, bianco-rosa, Rosso-blu, verde, verde-bianco, marrone-verde) 113,3 g/m PUR 94 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9 mm ± 5 % TPE-E 8 1,6 mm ± 5 % 55 ± 3 Shore D |
| Stranding factor max. (type 2) Rivestimento wire arrangement Cable weigth Materiale rivestimento Durezza rivestimento Assenza di ingredienti (guaina) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation | 100 mm Fleece bianco, giallo, (blu, , Verde-giallo, grigio, bianco-rosa, Rosso-blu, verde, verde-bianco, marrone-verde) 113,3 g/m PUR 94 ± 5 Shore A Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS 9 mm ± 5 % TPE-E 8 1,6 mm ± 5 % |



| Diameter of single wires | 0,1 mm |
|---|--|
| Conductor crosssection (wire) | 0,5 mm ² |
| Material conductor wire | Cavetto in rame, nudo |
| Conductor type (wire) | Classe di cavetti 6 |
| Material wire insulation (Data) | TPE-E |
| Outer diameter wire insulation (Data) | 2,1 mm |
| Tolerance outer diameter wire insulation (data) | ±5% |
| Shore hardness wire insulation (Data) | 55 ± 3 Shore D |
| Ingredient freeness wire insulation (Data) | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone, Privo di LABS |
| Amount wires (Data) | 3 |
| Amount strands wire (Data) | 128 |
| Diameter of single wires (Data) | 0,1 mm |
| Conductor crosssection wire (Data) | 1 mm² |
| Material conductor wire (Data) | Cavetto in rame, nudo |
| Wire conductor type (Data) | Classe di cavetti 6 |
| Max. rated voltage (conductor - conductor) | 500 V |
| Max. rated voltage (conductor - ground) | 300 V |
| Capacità di corrente (standard) | a norme DIN VDE 0298-4 |
| Capacità di corrente min filo | 5,9 A |
| Capacità di corrente min filo (dati) | 15 A |
| Electrical resistance line constant wire | 39 Ω/km @ 20 °C |
| Electrical resistance coating wire (Data) | 19,5 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) | -40 °C |
| Temperatura di esercizio max (fissa) | 90 °C |
| Temperatura di esercizio min (variabile) | -40 °C |
| Temperatura di esercizio max (variabile) | 90 °C |
| Resistenza al fuoco | UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 |
| 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) | x Outer diameter |
| Raggio di curvatura (mobile) | 10 x Outer diameter |
| Velocità (c. portacavo) | 5 Mio. @ 25 °C |
| N. di cicli | 0,5 Mio. |
| Sollecitazioni in torsione | ± 180 °/m |
| Tipo di collegamento 2 | |
| Family construction form | free cable end |
| N. di poli | 11 |
| Family construction form | M12 |
| Gender | female |
| Colore portacontatti | nero |
| Codifica | A |
| N. di poli | 4 |
| PIN 1 | + |
| PIN 2 | n.c. |
| PIN 3 | - |
| PIN 4 | NO S 1 |
| PIN 5 | PE |
| 5 | |