

MVP12 4xM12 4 poli, cavo estraibile

15m PUR/PVC 8x0,34+5x0,75, senza LED

- 4 vie, 5 poli
- PUR/PVC
- 15.0 m
- Separazione di potenziale opzionale
- Altre lunghezze secondo disponibilità.
- Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

Link al prodotto

Immagine



Immagine rappresentativa



dati commerciali	
ECLASS-6.0	27279219
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	4048879059473
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
Corrente cumulativa con alimentazione di corrente singola max	8 A
Corrente cumulativa con alimentazione di corrente doppia max	16 A

Dati tecnici | Comunicazione industriale

Numero di segnali per ciascuno slot	2
-------------------------------------	---

Installazione | Collegamento

Filettatura di fissaggio	M12 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
Altezza	99,2 mm
Larghezza	50,2 mm
Profondità	17,2 mm

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min	-20 °C
Temperatura di esercizio max	80 °C

Installation | Cable

Stile ST00W guaina	Ibrido, Segnale, Power
Identificazione cavo	374
Tipo di cavo	2
Colore	grigio
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	9 wires attorno Combinazione fili twisted
wire arrangement	Grigio-rosa, bianco, Rosso-blu, verde, (Verde-giallo, 1, blu 1, 2, blu 2, verde-bianco, giallo, marrone-verde, grigio)
Cable weigth	140,94 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)	9,2 mm

Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Materiale guaina interna	PVC
Colore (guaina interna)	grigio
Material wire insulation	PVC
Amount wires	8
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
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C Orizzontale
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 5
Velocità (c. portacavo)	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
Printing colour wire insulation (Power)	Bianco (isolamento blu), Bianco (isolamento marrone)
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
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
Loop resistance	7,8 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Power)	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 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 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 curvatura (fisso)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
Velocità (c. portacavo)	2 Mio. @ 25 °C
Tipo di collegamento 1	
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