

MVP12 4xM12 MOSA, a cablare

10m PUR-JB 8x0,34+5x0,75

4 vie, 5 poli, MOSA
PUR/PVC (UL/CSA)
10.0 m
Separazione del potenziale
con LED per segnali PNP digitali 24 V DC

[Link al prodotto](#)

Immagine

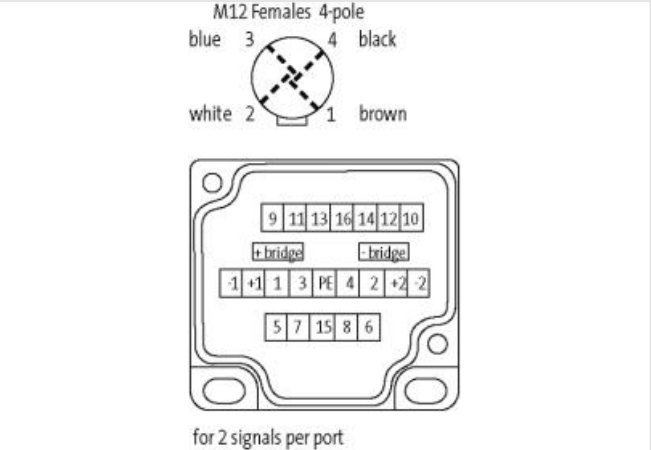
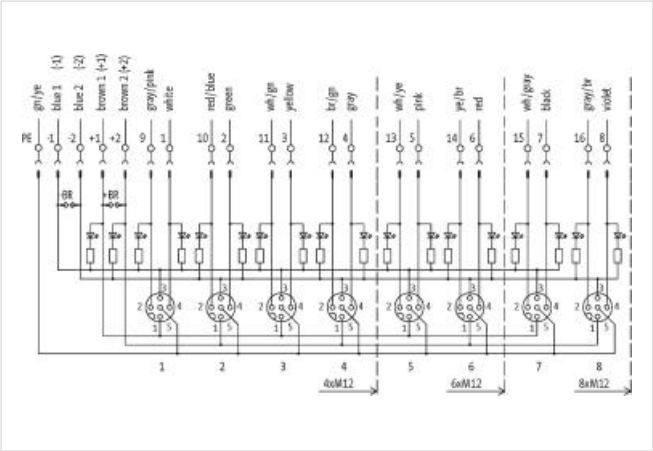


Immagine rappresentativa

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	4048879057622
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85369010
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
Dati tecnici Installazione	
Sezione di collegamento min	0,25 mm²
Sezione di collegamento max	0,5 mm²
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	Ghiera metallica
Altezza	43 mm
Larghezza	50,2 mm
Profondità	122 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 weighth	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
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 5
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C Orizzontale
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 2

Family construction form	Cap
N. di poli	21
Family construction form	M12
Gender	male
Colore portacontatti	nero
Codifica	HARAX
N. di poli	4
PIN 1	+

PIN 2	NC S 2
PIN 3	-
PIN 4	NO S 1
PIN 5	PE