

MVP12 6xM12 5 poli a cablare

10m PUR/PVC 12x0,34+5x0,75

Altre lunghezze secondo disponibilità.
6 vie, 5 poli
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli
PUR/PVC
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.
10.0 m
Separazione del potenziale
con LED per segnali PNP digitali 24 V DC

[Link al prodotto](#)

Immagine

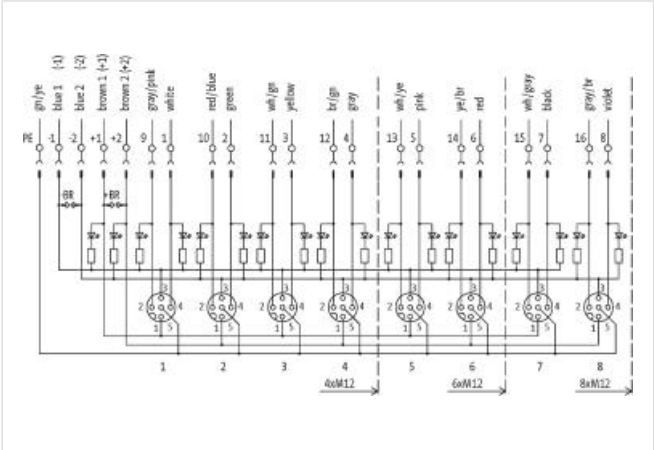


Immagine rappresentativa



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	4048879064255
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CC	24 V
Tensione di esercizio CC min	18 V
Tensione di esercizio CC max	30 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	
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Filettatura di fissaggio	M12 x 1
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Protezione dei dispositivi Fluidi	
Flame resistance	Difficilmente infiammabile
Dati meccanici Dati del materiale	
Materiale custodia	PBT
Dati meccanici Dati di montaggio	
Altezza	125 mm
Larghezza	50,2 mm
Profondità	17 mm
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	396
Colore	grigio
Type of Certificate	cURus, CSA
Amount stranding	1
Stranding	6 wires attorno Anima twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	12 wires attorno Combinazione fili twisted
Rivestimento	Fleece
Filler	si
wire arrangement	Grigio-rosa, Rosso-blu, verde-bianco, marrone-verde, nero, viola, (, blu, marrone-grigio, grigio-bianco, marrone-giallo, giallo-bianco, rosso, rosa, grigio, giallo, verde, bianco)

N. di cicli (catena portacavo)	5 Mio. @ 25 °C
Cable weighth	143 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 silicone, Privo di LABS
Outer-diameter (jacket)	10,4 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	TPE-E
Amount wires	16
Outer diameter insulation	1,5 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	55 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crossection (wire)	0,34 mm²
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)	1,8 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 5 %
Shore hardness wire insulation (Data)	55 ± 5 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)	42
Diameter of single wires (Data)	0,15 mm
Conductor crossection wire (Data)	0,75 mm²
Material conductor wire (Data)	Cavetto in rame, nudo
Wire conductor type (Data)	Classe di cavetti 6
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C Orizzontale
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
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)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-5 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °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 piegatura (installazione)	x Outer diameter
raggio di curvatura (fisso)	7,5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter

Tipo di collegamento 2

Family construction form	free cable end
--------------------------	----------------

Colore portacontatti	grigio
N. di poli	17
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