

MVP12 Steel F&B 8XM12 5 poli precabfato

10m TPE-V 16x0,5+3x1.0, UL/CSA

5 poli

10.0 m

Altre lunghezze secondo disponibilit .

La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

Link al prodotto

Immagine

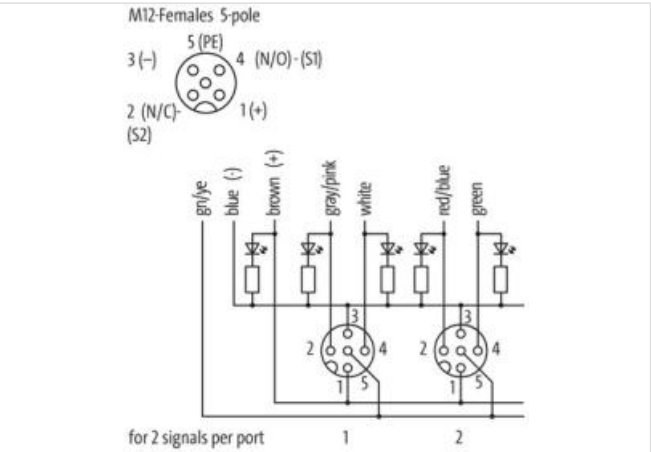
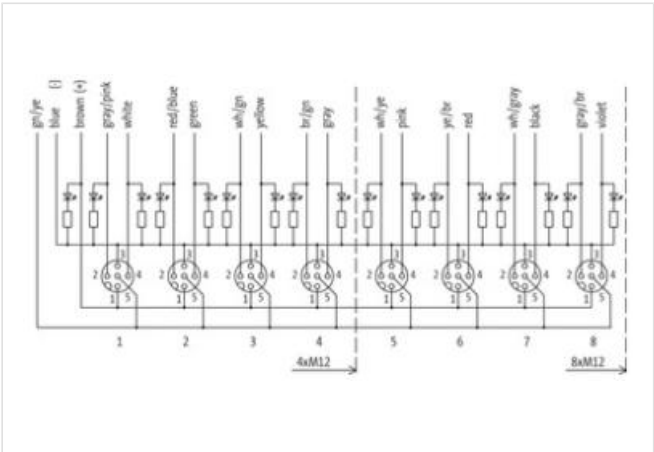


Immagine rappresentativa



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	4048879554145
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, IP68
Grado di protezione (ISO 20653:2013)	IP69K
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Dati meccanici Dati del materiale	
Materiale custodia	Acciaio inox 1.4404 (V4A)
Dati meccanici Dati di montaggio	
Tipo di fissaggio	Schraubgewinde
Caratteristiche ambientali Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-30 °C
Temperatura di esercizio max	80 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Installation Cable	
Identificazione cavo	453
Colore	grigio
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	7 wires attorno Anima twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	12 wires Controrotante twisted
Filler	si
wire arrangement	Grigio-rosa, marrone-verde, giallo, verde-bianco, verde, Rosso-blu, bianco, (marrone-grigio, nero, grigio-bianco, rosso, marrone-giallo, rosa, giallo-bianco, grigio, blu, , Verde-giallo, viola)
Cable weighth	199,1 g/m
Materiale rivestimento	TPE-V
Durezza rivestimento	80 ± 5 Shore A
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Outer-diameter (jacket)	11,6 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	16
Outer diameter insulation	1,6 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	65 ± 3 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C
Amount strands (wire)	64
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,5 mm²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo

Conductor type (wire)	Classe di cavetti 6
Material wire insulation (Data)	PP
Outer diameter wire insulation (Data)	2,1 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 5 %
Shore hardness wire insulation (Data)	65 ± 3 Shore D
Ingredient freeness wire insulation (Data)	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Amount wires (Data)	3
Amount strands wire (Data)	128
Diameter of single wires (Data)	0,1 mm
Conductor crossection wire (Data)	1 mm²
Material conductor wire (Data)	Cavetto in rame, nudo
Wire conductor type (Data)	Classe di cavetti 6
Tensione nominale CA max	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)	20 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)	-20 °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)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
Velocità (c. portacavo)	5 Mio. @ 25 °C

Tipo di collegamento 2	
Family construction form	free cable end
Colore portacontatti	grigio
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