

M12 fem. 90° con cavo

PVC 4X0,34 grigio, UL/CSA 12m

Femmina 90°

M12, 4 poli

Cod. 7005 - M12 Lite - (vite esagonale plastica) su richiesta

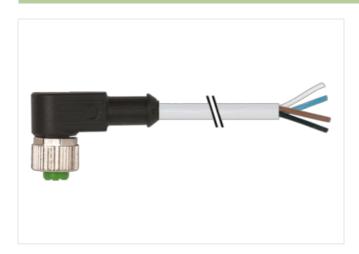
con portatarghetta

Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

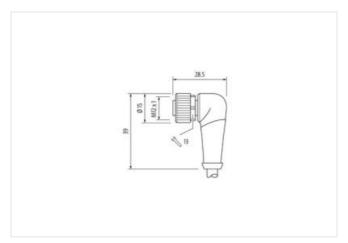
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta. Altre lunghezze secondo disponibilità.

Link al prodotto

Immagine







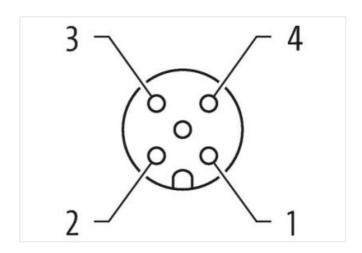


Immagine rappresentativa













Lunghezza

12 m

Coppia di serraggio

0,6 Nm



stay connected

Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Rivestimento contatto	dorato
Family construction form	M12
Filettatura	M12 x 1
adatto per guaina (Ø interno)	10 mm
Codifica	A
Materiale morsetti	Lega di rame
Materiale	PUR
Apertura della chiave	SW13
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67
Lunghezza di spelatura (rivestimento)	20 mm
Rivestimento contatto	dorato
Materiale morsetti	Lega di rame
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879207218
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA max	250 V
Tensione di esercizio CC max	250 V
Tensione di esercizio CA (UL-listed)	30 V
Tensione di esercizio CC (UL-listed)	30 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	4 A
Installazione Collegamento	
Lunghezza di spelatura (rivestimento)	20 mm
Filettatura di fissaggio	M12 x 1
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	2,5 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	1
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento blocco	Nickeled
Rivestimento collegamento a vite	nickel plated
Material guarnizione	FKM
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofusione di zinco
Material screw connection	Pressofusione di zinco
Dati meccanici Dati di montaggio	
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione
Caratteristiche ambientali Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	85 °C



Additional condition temperature range	depending on cable quality
Standard di prodotto	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Installation Cable	
Identificazione cavo	214
Tipo di cavo	1
Colore	grigio
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
wire arrangement	, nero, blu, bianco
Cable weigth	40,7 g/m
Materiale rivestimento	PVC
Durezza rivestimento	85 ± 5 Shore A
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone
Outer-diameter (jacket)	5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1.25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	45 ± 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 mm ²
Material conductor wire	
	Cavetto in rame, nudo Classe di cavetti 5
Conductor type (wire)	
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	4,8 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Nominal voltage power AC max.	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)	-30 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-5 ℃
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090
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