

M12 fem. 90° con cavo V4A

TPE 4xAWG18 giallo UL/CSA+c. portacavo 10m

Femmina 90°
M12, 4 poli
USA
Acciaio inox 1.4404 (V4A)
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

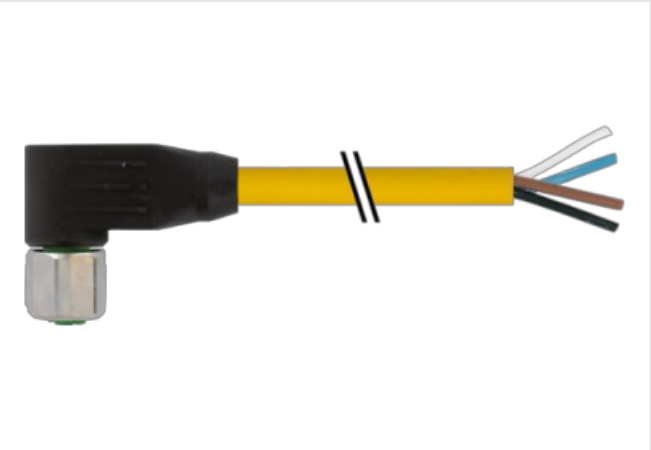
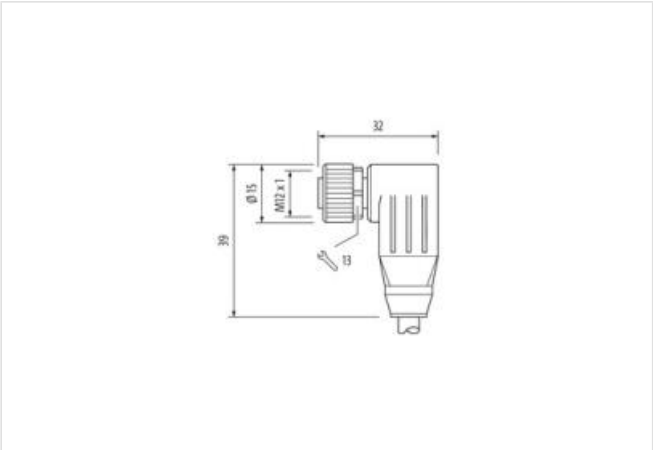


Immagine rappresentativa



Lunghezza	10 m
Coppia di serraggio	0,6 Nm

Family construction form	M12
Filettatura	M12 x 1
Apertura della chiave	SW13
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP66K, IP67
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	4048879635073
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
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	4 A
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I
Dati meccanici Dati del materiale	
Materiale custodia	PUR
Materiale dispositivo bloccaggio	Acciaio inox 1.4404 (V4A)
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	
Standard di prodotto	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Installation Cable	
Identificazione cavo	150
Colore	giallo
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
wire arrangement	, nero, blu, bianco
N. di cicli (catena portacavo)	10 Mio.
Cable weighth	92,4 g/m
Materiale rivestimento	TPE
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni
Outer-diameter (jacket)	7,21 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,93 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di CFC

Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	18 AWG
Conductor crosssection (wire)	18 AWG
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	9,6 A
Electrical resistance line constant wire	22,5 Ω /km @ 20 °C
Nominal voltage power AC max.	600 V
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	4 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	4 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	105 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-20 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	90 °C
Resistenza al fuoco	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2
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)	10 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	15 x Outer diameter
N. di cicli	3 Mio.
Sollecitazioni in torsione	± 180 °/m