

M12 fem. a flangia att. posteriore c. cavo

PUR 12x0,25 grigio UL/CSA, c. portacavo 2m

Flangia femmina

M12, 12 poli

Fissaggio orizzontale

Altre lunghezze secondo disponibilità.

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

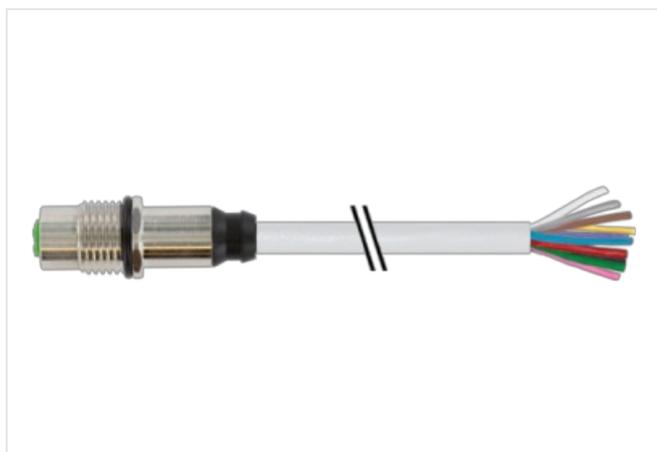
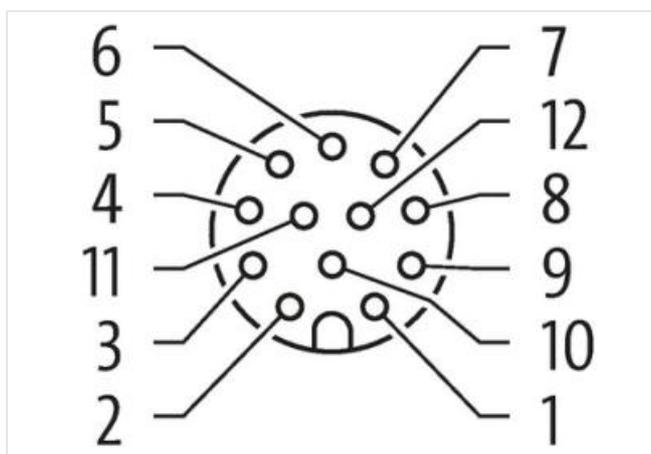
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza	2 m
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Family construction form	M12
Filettatura	M12 x 1
Codifica	A
Materiale	Ottone
N. di poli	12
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855

GTIN	4048879541275
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA max	30 V
Tensione di esercizio CC max	30 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	1,5 A
Diagnosi	
Indicatore di stato LED	no
Installazione Collegamento	
Filettatura di fissaggio	M16 x 1.5
Apertura della chiave	SW19
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Grado di protezione NEMA	3, 4, 6P
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	0,8 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento blocco	nickel plated
Rivestimento collegamento a vite	nickel plated
Materiale dispositivo bloccaggio	Ottone
Material screw connection	Ottone
Dati meccanici Dati di montaggio	
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Caratteristiche ambientali Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Important installation notes	
Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
Certificazioni	
UL 50E	si
Installation Cable	
wire arrangement	Grigio-rosa, viola, Rosso-blu, , rosso, grigio, nero, giallo, rosa, verde, bianco, blu
Identificazione cavo	301
Colore	grigio
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	9 wires attorno Combinazione fili twisted
Rivestimento	Fleece
wire arrangement	Grigio-rosa, viola, Rosso-blu, , rosso, grigio, nero, giallo, rosa, verde, bianco, blu
Cable weight	69,3 g/m
Materiale rivestimento	PUR
Durezza rivestimento	85 ± 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)	7 mm

Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	12
Outer diameter insulation	1,25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	50 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicene
Amount strands (wire)	32
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,25 mm ²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	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	3 A
Electrical resistance line constant wire	76 Ω/km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	1,5 kV @ 60 s
Capacità elettrica	80000 pF/km
Tensione alternata continuativa (filo - guaina)	1,5 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-20 °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 curvatura (fisso)	10 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	15 x Outer diameter
N. di cicli (catena portacavo)	3 Mio. @ 25 °C
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C Orizzontale
Velocità (c. portacavo)	2 m/s @ 25 °C