

M8 fem. 0°

PUR 3x0,25 giallo UL/CSA+robot 15,0 m

Femmina diritto

Pressofusione in zinco, rivestimento di sicurezza

M8, 3 poli

Cod. 7005 - M8 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.

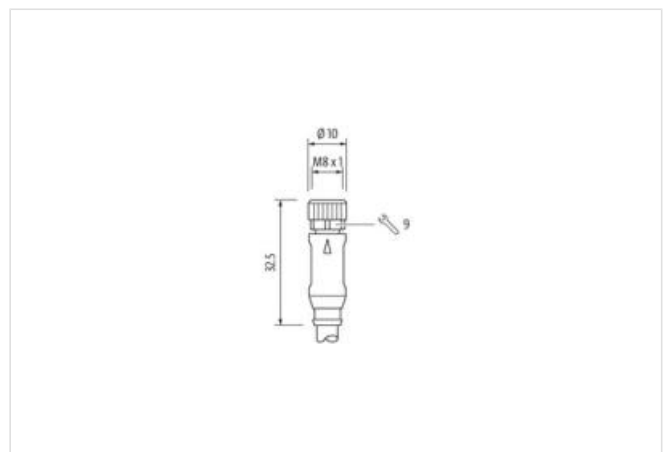
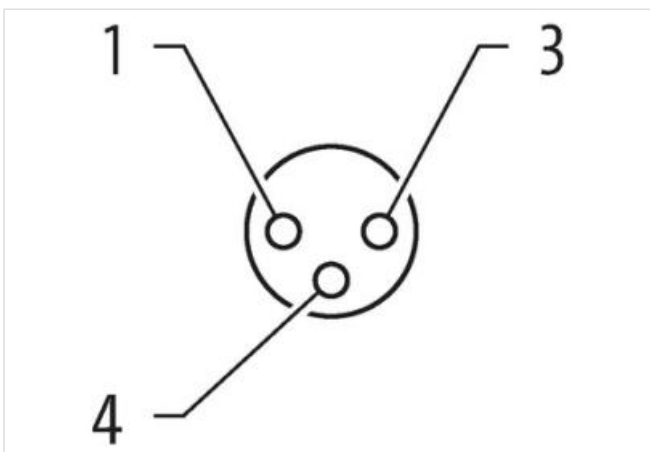
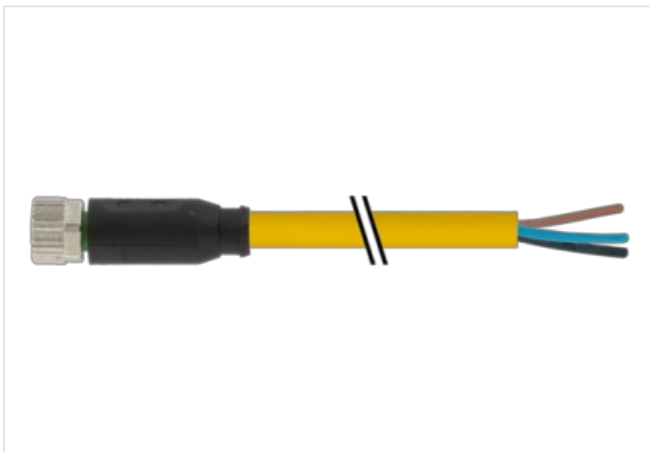
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza

15 m

Coppia di serraggio	0,4 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Rivestimento contatto	dorato
Family construction form	M8
Filettatura	M8 x 1
adatto per guaina (Ø interno)	6,5 mm
Uscita cavo	diritto
Codifica	A
Materiale morsetti	Lega di rame
Materiale	PUR
N. di poli	3
Apertura della chiave	SW9
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67
Lunghezza di spelatura (rivestimento)	
Lunghezza di spelatura (rivestimento)	20 mm
Rivestimento contatto	dorato
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27061801
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060311
GTIN	4065909027042
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA max	50 V
Tensione di esercizio CC max	60 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
Diagnosi	
Indicatore di stato LED	no
Installazione Collegamento	
Lunghezza di spelatura (rivestimento)	20 mm
Filettatura di fissaggio	M8 x 1
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	1,5 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento blocco	Con rivestimento Safe-Cover
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 61076-2-114 (M8)

Installation | Cable

Identificazione cavo	050
Tipo di cavo	5
Colore	giallo
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
wire arrangement	, nero, blu
Cable weight	26,4 g/m
Materiale rivestimento	PUR
Durezza rivestimento	58 ± 3 Shore D
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Outer-diameter (jacket)	4,3 mm
N. di cicli (catena portacavo)	10 Mio. @ 25 °C
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	3
Outer diameter insulation	1,25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	74 ± 3 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
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
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C Orizzontale
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	4,5 A
Electrical resistance line constant wire	79 Ω/km @ 20 °C
Nominal voltage power AC max.	300 V
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	2,5 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	2,5 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento
Temperatura di esercizio min (variabile)	-25 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento
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	DIN EN 60811-404 Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
raggio di curvatura (fisso)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
N. di cicli	1 Mio.
Velocità di torsione	35 Cicli/min
Sollecitazioni in torsione	± 360 °/m