

**M8 fem. 0° con cavo**

TPE 4x22AWG giallo UL/CSA, ITC/PLTC 10m

USA

Femmina diritto

M8, 4 poli

senza manicotti

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.

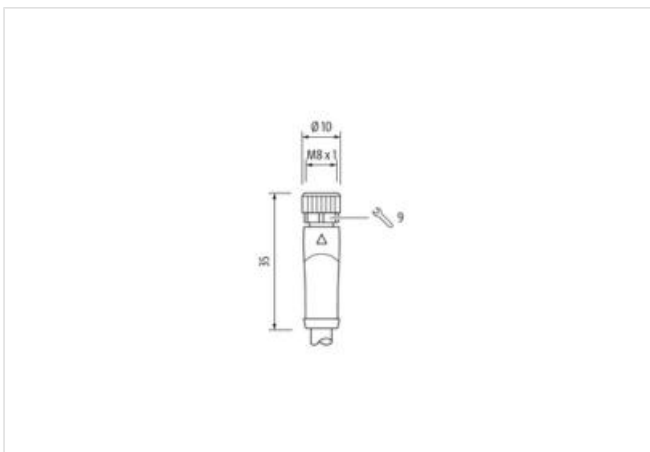
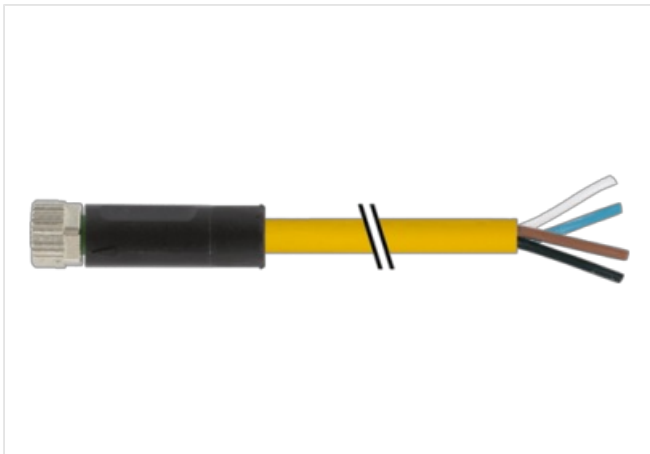
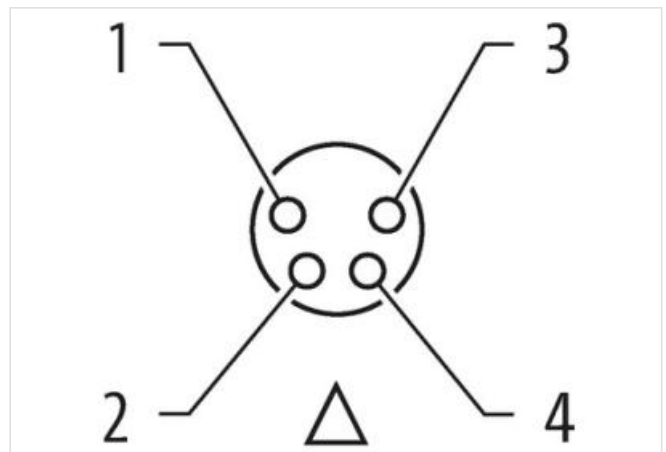
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza

10 m

Coppia di serraggio

0,4 Nm

Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Family construction form	M8
Filettatura	M8 x 1
adatto per guaina (Ø interno)	8,5 mm
Uscita cavo	diritto
N. di poli	4
Apertura della chiave	SW9
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67

Lunghezza di spelatura (rivestimento)	20 mm
---------------------------------------	-------

#### 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	4048879757874
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
---------------------------------------	-------

#### 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	Nickeled
Materiale custodia	TPU
Materiale dispositivo bloccaggio	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

#### 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	<b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Standard di prodotto DIN EN 61076-2-104 (M8)

Installation   Cable	
wire arrangement	, nero, blu, bianco
Identificazione cavo	U04
Colore	giallo
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
wire arrangement	, nero, blu, bianco
Cable weight	49,5 g/m
Materiale rivestimento	TPE
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni
Outer-diameter (jacket)	5,36 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,27 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	22 AWG
Conductor crosssection (wire)	22 AWG
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Tensione nominale CA max	300 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	4,8 A
Electrical resistance line constant wire	46,9 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)	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 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090
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 (catena portacavo)	10 Mio.
N. di cicli	3 Mio.
Sollecitazioni in torsione	± 180 °/m