

M12 fem. 90° con cavo + LED

PUR-JB 5x0,34 giallo 3m

⚠ AVVISO IMPORTANTE ⚠**IL PRODOTTO È STATO DISMESSO. PRENDERE IN CONSIDERAZIONE GLI ARTICOLI ALTERNATIVI.**

Femmina 90°

M12, 5 poli

3× LED (PNP)

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

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.

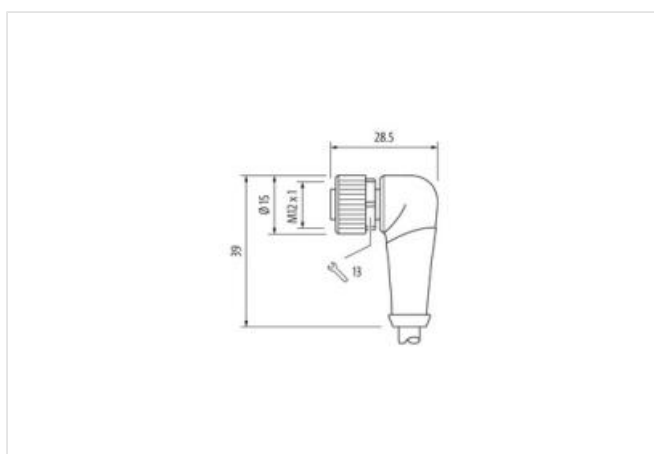
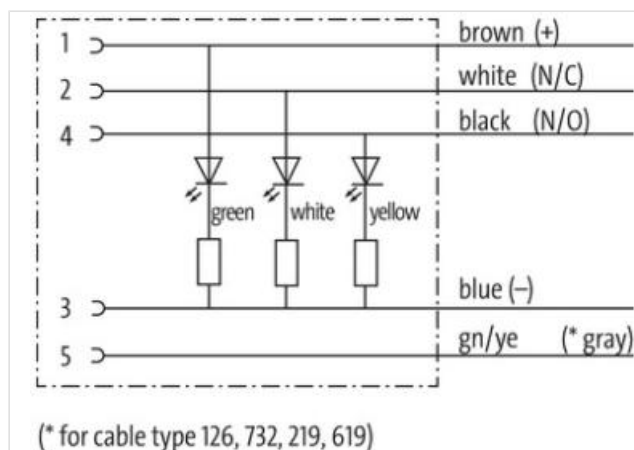
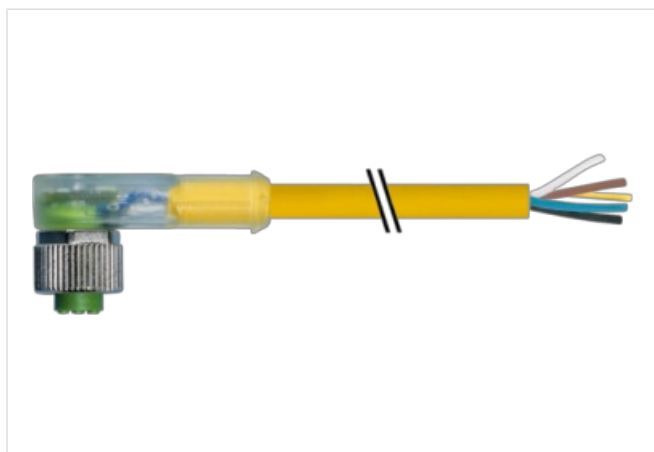
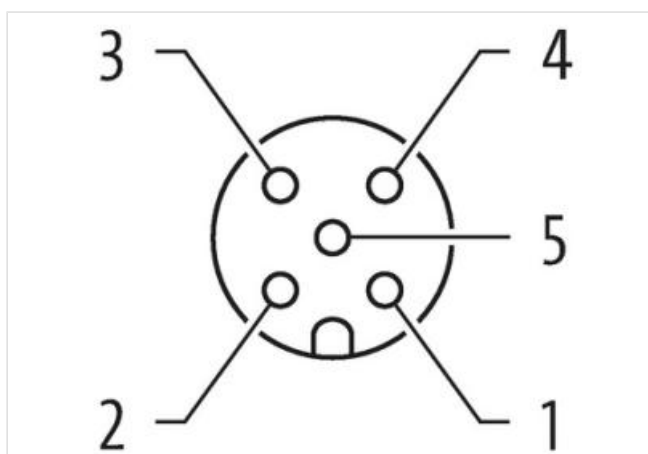
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza	3 m
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Family construction form	M12
Filettatura	M12 x 1
adatto per guaina (Ø interno)	10 mm
Codifica	A
Materiale	PUR
Apertura della chiave	SW13
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	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	4048879202435
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CC	24 V
Tensione di esercizio CC min	18 V
Tensione di esercizio CC max	30 V
Tensione di esercizio CC max (UL-listed)	30 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	4 A
Diagnosi	
Indicatore di stato LED	bianco, giallo, verde
Installazione Collegamento	
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	0,8 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento blocco	Nickeled
Rivestimento collegamento a vite	nickel plated
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	834
Colore	blu
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	2 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	2 Fasci di fili cordati twisted
Schermatura del cavo (tipo)	Rame intrecciato, stagnato
Schermatura del cavo (copertura)	65 %
Rivestimento	Foil
Drain wire (cross-section)	22 AWG
wire arrangement	(bianco, blu), (nero, rosso)
Cable weigth	63,12 g/m
Materiale rivestimento	PUR
Durezza rivestimento	90 ± 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)	6,9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PE
Amount wires	2
Outer diameter insulation	2,1 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	64 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	24 AWG
Conductor crosssection (wire)	24 AWG
Drain wire (cross-section)	22 AWG
Material conductor wire	Cavetto in rame, stagnato
Electrical function wire	Dati
Material wire insulation (Data)	PE
Outer diameter wire insulation (Data)	1,5 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 53 %
Ingredient freeness wire insulation (Data)	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni
Amount wires (Data)	2
Amount strands wire (Data)	19
Diameter of single wires (Data)	22 AWG
Conductor crosssection wire (Data)	22 AWG
Material conductor wire (Data)	Cavetto in rame, stagnato
Electrical function wire (data)	Potenza
Corsa (c. portacavo)	5 m
Velocità (c. portacavo)	1 Mio.
Tensione nominale CA max	300 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	4,5 A
Capacità di corrente min filo (dati)	6 A
Electrical function wire	Dati
Electrical function wire (data)	Potenza
Characteristic impedance	120 Ω ± 10 % @ 1 MHz
Electrical resistance line constant wire	78 Ω/km
Electrical resistance coating wire (Data)	54 Ω/km

Tensione alternata continuativa (filo - filo)	2 kV @ 60 s
Capacità elettrica	40000 pF/km
Tensione alternata continuativa (filo - schermo)	2 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-30 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	70 °C
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 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 piegatura (installazione)	x Outer diameter
raggio di curvatura (fisso)	6 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
N. di cicli	2 Mio.
Sollecitazioni in torsione	± 30 °/m
Velocità di torsione	35 Cicli/min