

# **M12 mas. 90° scherm. B-code cavo Profibus**

PUR-OB 1x2x0,64 Ø schermato viola 3m

PROFIBUS

Maschio 90°

M12, 2 poli

B-code

schermato

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

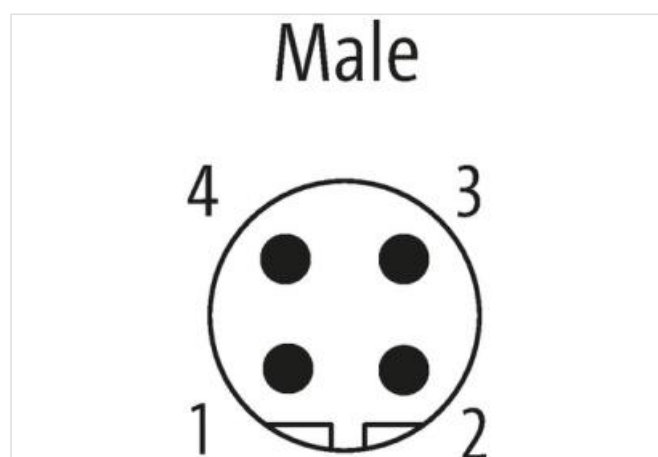
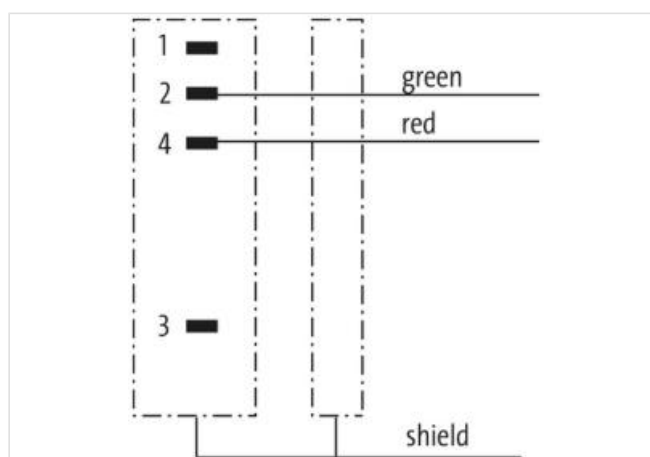
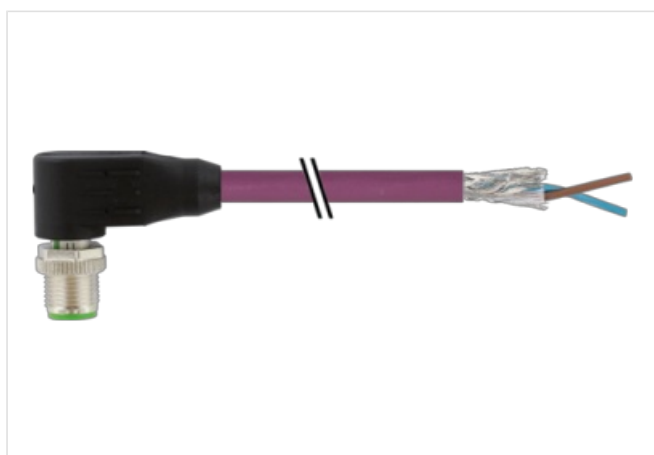
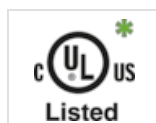
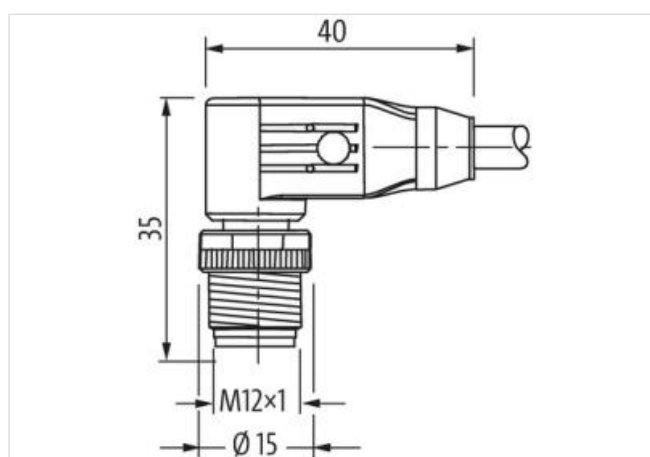


Immagine rappresentativa



\* solo per prodotti con cavo approvato  
UL/CSA

Forma	
Forma	14081
Dati tecnici	
Tensione d'esercizio	max. 60 V AC/DC
Tensione d'esercizio (solo UL listed)	max. 30 V AC/DC
Corrente d'esercizio per contatto	max. 4 A
Bloccaggio connettore	Filettatura (M12×1 mm) coppia di serraggio 0.6 Nm) autobloccante
Grado di protezione	IP65, IP66K, IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofuso di zinco, nichelato opaco
Dati generali	
Range temperatura	-25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo
Cavi	
Identificazione cavo	840
Peso cavo [G/m]	82,5 g
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, scoperto
Resistenza (conduttore)	max. 78 Ω/km (20 °C)
Ø filo rigido (conduttore)	0.127 mm
Struttura (conduttore)	19× 0.127 mm
AWG	simile a AWG 24
Ø cavetto incl. isolamento	2.55 mm ±5%
Colore/numero cavetti	ro, ve
Combinazione fili	2 cavetti intrecciati
Schermatura	si
	min. 70%
Materiale (rivestimento)	PUR
Ø esterno (rivestimento)	7.8 mm ±5%
Colore (rivestimento)	viola
Tensione nominale	250 V
Range temperatura (fissa)	-40...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-20...+60 °C
raggio di curvatura (fisso)	10× Ø esterno
Raggio di curvatura (mobile)	12× Ø esterno
N. di cicli (catena portacavo)	max. 5 Mio. (25 °C)
Velocità (c. portacavo)	max. 3 m/s
Accelerazione (c. portacavo)	max. 5 m/s²
dati commerciali	
EAN	4048879197847
eClass	27061801
Lotto minimo ordinabile	1.000
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	DE