

M12 fem. 0° 3 poli con cavo

PUR/PVC-OB 3x0,34 nero 3m

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

Femmina diritto

M12, 4 poli

Cod. 7005 - M12 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.

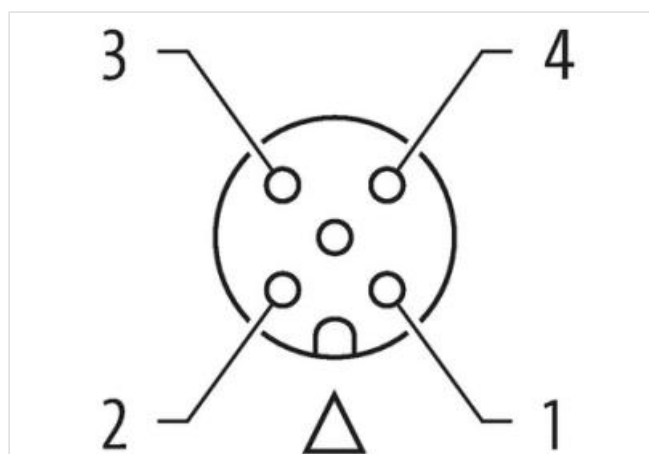
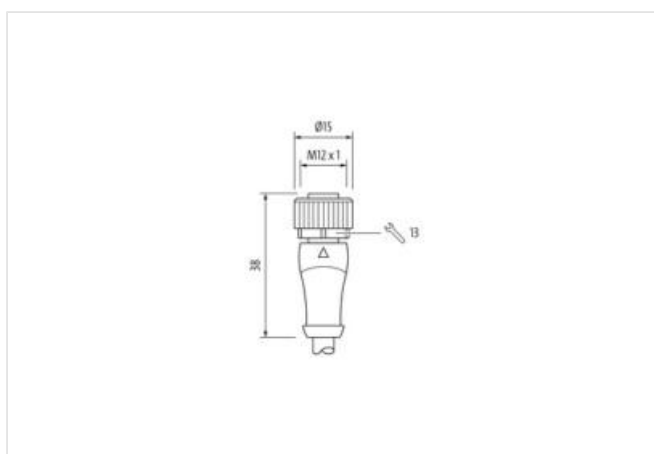
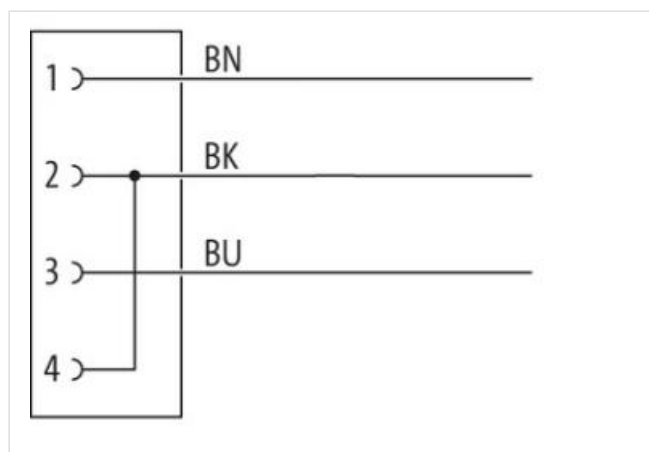
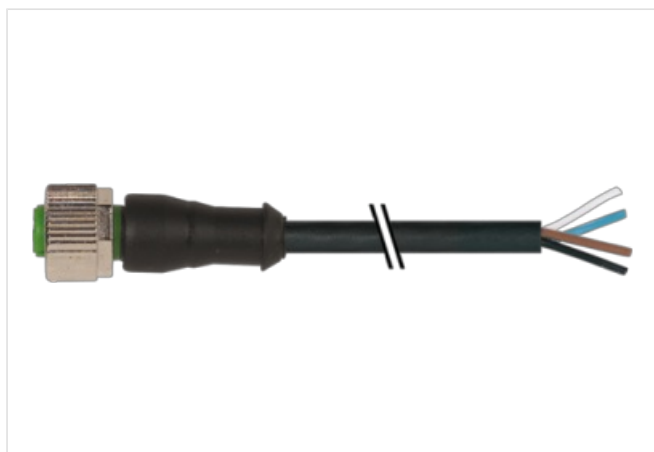
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza	3 m
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Rivestimento contatto	dorato
Family construction form	M12
Filettatura	M12 x 1
adatto per guaina (Ø interno)	10 mm
Codifica	A
Materiale morsetti	Lega di rame
Materiale	PUR
N. di poli	4
Apertura della chiave	SW13
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67
Lunghezza di spelatura (rivestimento)	20 mm
Rivestimento contatto	dorato
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	4048879214513
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA max	250 V
Tensione di esercizio CC max	250 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	M12 x 1
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	2,5 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento blocco	Nickeled
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 61076-2-101 (M12)

Cavo

Identificazione cavo 623

Tipo di cavo	2 (PUR/PVC)
--------------	-------------

Certificazioni (cavo)	UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform
-----------------------	--

Peso cavo [G/m]	35,97 g
-----------------	---------

Materiale cavetto	Cavetto rame, scoperto
-------------------	------------------------

Resistenza (conduttore)	max. 57 Ω/km (20 °C)
-------------------------	----------------------

Ø filo rigido (conduttore)	0.1 mm
----------------------------	--------

Struttura (conduttore)	42x 0.1 mm (cavetto multi-filo classe 6)
------------------------	--

Diametro (conduttore)	3× 0.34 mm ²
-----------------------	-------------------------

AWG simile a AWG 22

Materiale isolante cavetti	PVC
----------------------------	-----

Proprietà del materiale isolamento cavetto	Privo di CFC, cadmio, silicone e piombo
--	---

Durezza Shore isolamento cavetto	43 ±5 D
----------------------------------	---------

Ø cavetto incl. isolamento	1.25 mm $\pm 5\%$
----------------------------	-------------------

Colore/numero cavetti	nero simile a RAL 9005
-----------------------	------------------------

Combinazione fili	3 cavetti intrecciati
-------------------	-----------------------

Schermatura	no
-------------	----

Materiale rivestimento	PUR/PVC
------------------------	---------

Proprietà materiale (rivestimento)	Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo, opaco, bassa adesività, semplice da processare, resistente all'abrasione, resistente a idrolisi a microbi
------------------------------------	---

Durezza rivestimento	80 $\pm$ 5 A (sotto-rivestimento PVC); 85 $\pm$ 5 A (rivestimento PUR)
----------------------	--

Ø esterno (rivestimento)	4.3 mm $\pm 5\%$
--------------------------	------------------

Colore rivestimento	nero
---------------------	------

Resistenza chimica	buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici
--------------------	--

Tensione nominale	UL 300 V AC
-------------------	-------------

Tensione di prova	2000 V AC
-------------------	-----------

Carico di corrente a norme DIN VDE 0298-4

Range temperatura (fissa)	-30...+80 °C
---------------------------	--------------

Range temperatura (mobile)	-5...+80 °C
----------------------------	-------------

raggio di curvatura (fisso)	10x Ø esterno
-----------------------------	---------------

Raggio di curvatura (mobile)	15x Ø esterno
------------------------------	---------------

N. di cicli (catena portacavo)	max. 2 Mio. (25 °C)
--------------------------------	---------------------

Velocità (c. portacavo)	max. 3.3 m/s
-------------------------	--------------

Accelerazione (c. portacavo)	max. 5 m/s ²
------------------------------	-------------------------