

M8 fem. 0° con cavo

RADOX EM 104 4x0,5 nero 15m

Femmina diritto

M8, 4 poli

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.

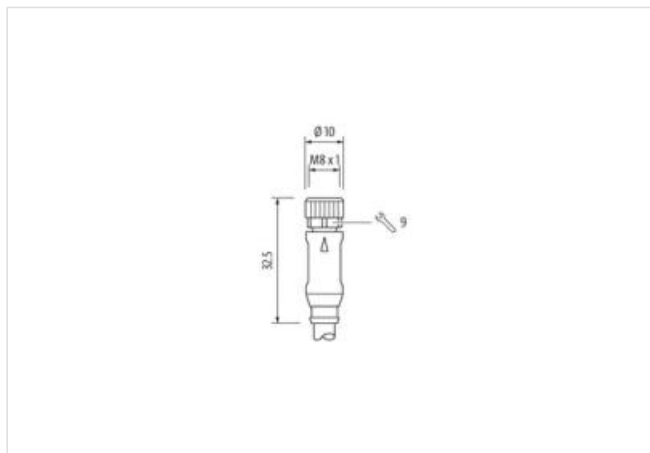
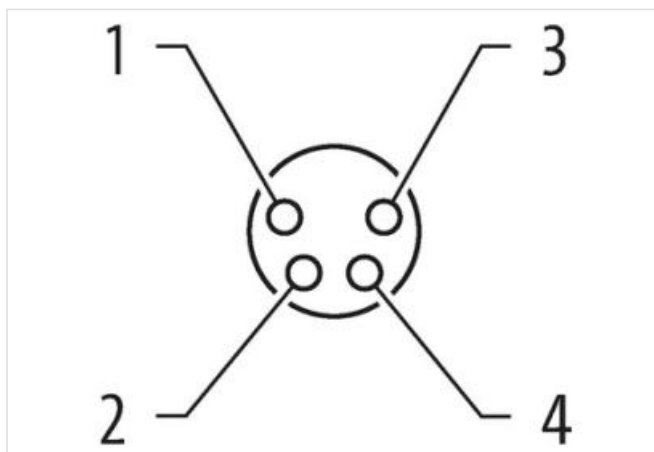
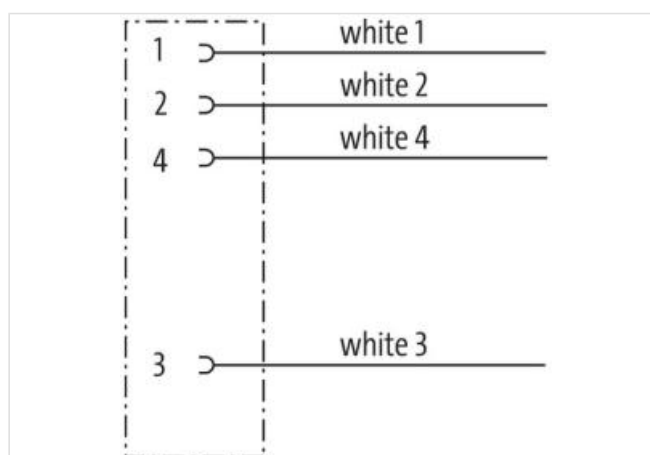
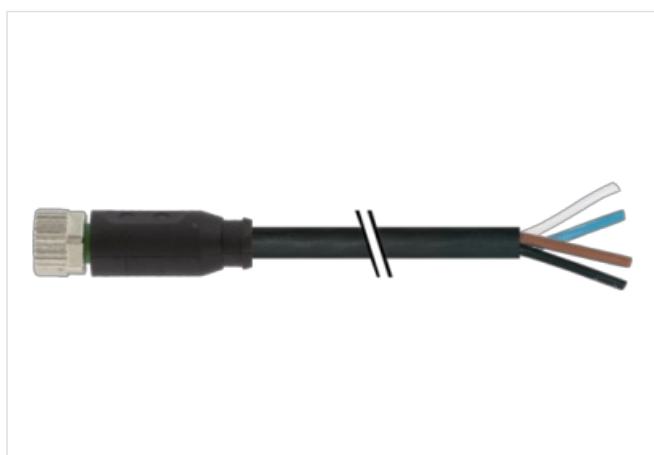
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa

Lunghezza	15 m
Coppia di serraggio	0,4 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Family construction form	M8
Filettatura	M8 x 1
adatto per guaina (Ø interno)	6,5 mm
N. di poli	4
Apertura della chiave	SW9

Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67
------------------------------------	-------------------

Lunghezza di spelatura (rivestimento)	40 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	4048879796903
------	---------------

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
------------------------------	------

Corrente di esercizio per ciascun contatto max	4 A
--	-----

Diagnosi

Indicatore di stato LED	no
-------------------------	----

Installazione | Collegamento

Lunghezza di spelatura (rivestimento)	40 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	PUR
--------------------	-----

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
--	----------------------------

Standard di prodotto	DIN EN 61076-2-114 (M8)
----------------------	-------------------------

Installation | Cable

Identificazione cavo	R03
----------------------	-----

Printing color of wire insulation	Nero (isolamento bianco)
-----------------------------------	--------------------------

Printing spacing of wire insulation	15 mm
-------------------------------------	-------

Colore	nero
--------	------

Amount stranding	1
------------------	---

Stranding	4 wires twisted
-----------	-----------------

wire arrangement	bianco 1, bianco 2, bianco 3, bianco 4
------------------	--

Cable weight	50,6 g/m
--------------	----------

Materiale rivestimento	Radox EM 104
------------------------	--------------

Outer-diameter (jacket)	5 mm
-------------------------	------

Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	Radox EI 303
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,42 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Printing color of wire insulation	Nero (isolamento bianco)
Printing spacing of wire insulation	15 mm
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	0,18 mm
Conductor crosssection (wire)	0,5 mm ²
Material conductor wire	Cavetto in rame, stagnato
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	7,2 A
Electrical resistance line constant wire	40,1 Ω/km @ 20 °C
Max. rated voltage power (conductor - ground)	600 V
Max. rated voltage power (conductor - conductor)	1000 V
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	3,5 kV
AC withstand voltage power (wire - wire)	3,5 kV
Temperatura di esercizio min (fissa)	-50 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	120 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-25 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	90 °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	DIN EN 60811-404 Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
raggio di curvatura (fisso)	3 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	4 x Outer diameter