

**M12 mas. 0° con cavo**

RADOX EM 104 4x0,5 nero 5m

Maschio diritto

M12, 4 poli

con portatarghetta

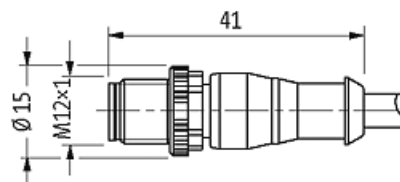
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

Altre lunghezze secondo disponibilità.

[Link al prodotto](#)

Immagine



Male



Immagine rappresentativa

**Forma**

Forma 12021

**Dati tecnici**

Tensione d'esercizio max. 250 V AC/DC

Corrente d'esercizio per contatto max. 4 A

Picco di tensione nominale 2.5 kV

Gruppo materiale IEC 60664-1, category I

Codifica A-code

Bloccaggio connettore Filettatura (M12x1 mm) coppia di serraggio 0.6 Nm autobloccante

Pressacavo M12 (SW13)

Grado di protezione IP65, IP66K, IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)

Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofuso di zinco, nichelato opaco
----------------------------------	--------------------------------------

Materiale	PUR
-----------	-----

adatto per guaina (Ø interno)	10 mm
-------------------------------	-------

#### Dati generali

Norme	DIN EN 61076-2-101 (M12)
-------	--------------------------

Grado di inquinamento	3
-----------------------	---

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

Range temperatura	-25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo
-------------------	--

#### Cavi

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

Certificazioni (cavo)	DIN EN 45545-2, CE conform
-----------------------	----------------------------

Peso cavo [G/m]	62,70
-----------------	-------

Materiale (cavetto)	Cavetto rame, stagnato
---------------------	------------------------

Resistenza (conduttore)	max. 40.1 Ω/km (20 °C)
-------------------------	------------------------

Ø filo rigido (conduttore)	0.18 mm
----------------------------	---------

Struttura (conduttore)	19× 0.18 mm
------------------------	-------------

Diametro (conduttore)	4× 0.5 mm <sup>2</sup>
-----------------------	------------------------

AWG	simile a AWG 20
-----	-----------------

Materiale (isolante cavetti)	Radox EI 303
------------------------------	--------------

Ø cavetto incl. isolamento	1.42 mm ±5%
----------------------------	-------------

Colore/numero cavetti	bi (ne num)
-----------------------	-------------

Combinazione fili	4 cavetti intrecciati
-------------------	-----------------------

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

Materiale (rivestimento)	Radox EM 104
--------------------------	--------------

Ø esterno (rivestimento)	5.0 mm ±5%
--------------------------	------------

Colore (rivestimento)	nero
-----------------------	------

Tensione nominale	600/1000 V AC
-------------------	---------------

Tensione di prova	3500 V AC
-------------------	-----------

Carico di corrente	a norme DIN VDE 0298-4
--------------------	------------------------

Range temperatura (fissa)	-50...+120 °C
---------------------------	---------------

Range temperatura (mobile)	-25...+90 °C
----------------------------	--------------

raggio di curvatura (fisso)	3× Ø esterno
-----------------------------	--------------

Raggio di curvatura (mobile)	4× Ø esterno
------------------------------	--------------

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

#### dati commerciali

EAN	4048879743303
-----	---------------

eClass	27279218
--------	----------

Lotto minimo ordinabile	1
-------------------------	---

Numero di tariffa doganale	85444290
----------------------------	----------

paese di origine	DE
------------------	----