

CAVI PROLUNGA - CABLE EXTENSION

CARATTERISTICHE TECNICHE E STANDARD QUALITATIVI - OPERATING FEATURES AND QUALITATIVE STANDARDS



L'ampia gamma di cavi prolunga con connettori circolari M8-M12 AIRON è impiegabile nel collegamento di sensori, dispositivi elettronici e solenoidi di comune utilizzo nella automazione pneumatica.

Il grado di protezione assicurato IP 67 per tutti i connettori unitamente alla possibilità di scegliere differenti forme, numero di contatti, lunghezze e materiali consentono di risolvere ogni problema di cablaggio.

Airon wide M8-M12 cable extension range can be used for wiring of sensors, electric and electronic devices commonly used in pneumatic automation. Electric protection degree IP 67 together with many choice about shapes, contacts number, cable length and materials allows to solve any wiring problem.

NOTA: Se si utilizza una prolunga C3C... per connettersi ad un sensore SMT.2C, i cavi da collegare sono quello marrone (+) e quello nero (-).

NOTE: When a C3C.. extension cable has to be connected to a SMT.2C sensor, wiring has to be done with brown wire (+) and black wire (-).

Materiali ed informazioni tecniche prolunghe - Material and technical informations cable extensions

Corpo/ghiera:ottone nichelato
 Contatti:ottone dorato
 Cassa:PU
 Cavo:PUR (a richiesta PVC)
 Sezione conduttori cavo:0,25 mm²
 Corrente max M12:4A
 Corrente max M8:3A
 Tensione max M12:250 V ac/dc
 Tensione max M8:60 V ac/dc

Body/nut:nickel plated brass
 Contacts:Gold plated brass
 Housing:PU
 Cable:PUR (on request PVC)
 Cable section:0,25 mm²
 Max current M12:4A
 Max current M8:3A
 Max voltage M12:250 V ac/dc
 Max voltage M8:60 V ac/dc

Norma di riferimento: IEC61076-2-101 (Ed.1) / IEC60947-5-2
 Standard: IEC61076-2-101 (Ed.1) / IEC60947-5-2

CODICI DI ORDINAZIONE CAVI PROLUNGA - CABLE EXTENSION ORDER CODES

C 3 C . M 1 2 . M . 9 . M 0 8 . 9 . 0 5 M . P

Tipologia di cavo - Cable type

- C3C** Cavo 3 fili con connettore
3 Wires cable with connectors
- C4C** Cavo 4 fili con connettore
4 Wires cable with connectors

Connettore - Connectors

- Connettore M8x1 (standard)
M8x1 connectors (standard)
- Connettore M12x1
M12x1 connectors **M12**

Attacco - Port

- Femmina (standard)
Female (standard)
- Maschio
Male **M**

Forma - Shape

- Dritto (standard)
Straight (standard)
- Angolo 90°
90° angle **9**

Lunghezza cavo - Cable length

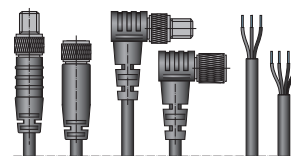
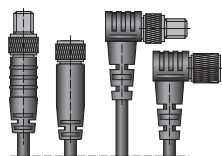
- 03M** 3 metri
3 meters
- 05M** 5 metri
5 meters
- 10M** 10 metri
10 meters

Materiale cavo - Cable material

- Poliuretano
(resistente all'olio e adatto per
posa mobile)
Polyurethane
(oil resistant and movement)
- P** PVC

Estremità del cavo - Cable end type

- A fili (standard)
Wires end cable (standard)
- M08** Con Connettore Maschio M8x1
End cable with M8x1 Male connector
- F08** Con Connettore Femmina M8x1
End cable with M8x1 Female connector
- M12** Con Connettore Maschio M12x1
End cable with M12x1 Male connector
- F12** Con Connettore Femmina M12x1
End cable with M12x1 Female connector



Come ordinare - Code example

Cavo a 3 fili con connettore M8x1 femmina con estremità a fili,
cavo di lunghezza 10 metri in poliuretano.

3 wire cable with connector M8x1 , Cable tip wire,
10 meters length, (PUR) polyurethane

C3C.10M