

M12 fem. 90° con cavo

PVC 4x0,34 grigio UL/CSA 2m

Femmina 90°

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

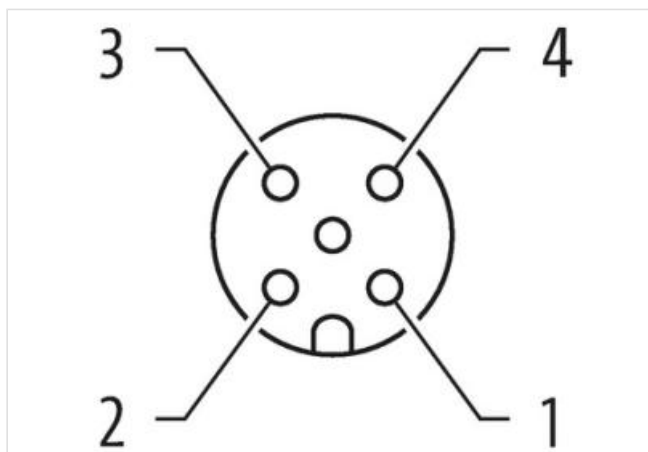
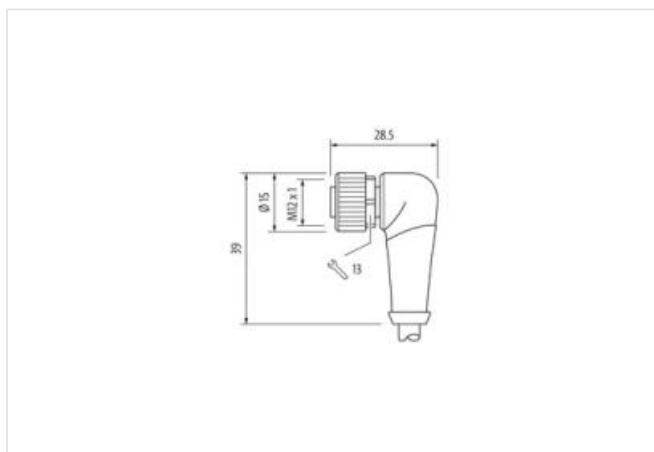
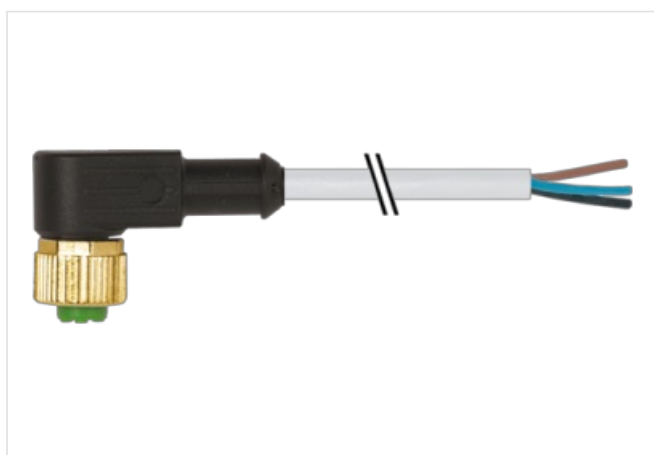


Immagine rappresentativa

Lunghezza 2 m

dati commerciali

ECLASS-6.0	27061801
GTIN	4048879588874
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290

Dati elettrici | Alimentazione

Tensione di esercizio CA max	250 V
------------------------------	-------

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-05-05

Tensione di esercizio CC max250 V

Protezione dei dispositivi | Elettrica

Grado di inquinamento3

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min-25 °C

Temperatura di esercizio max85 °C

Additional condition temperature rangedepending on cable quality

Important installation notes

Note on strain reliefProtect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.

Note on bending radius**Attention:** Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Installation | Cable

Identificazione cavo214

Tipo di cavo1

Coloregrigio

Type of CertificatecURus

Amount stranding1

Stranding4 wires twisted

wire arrangement, nero, blu, bianco

Cable weighth40,7 g/m

Materiale rivestimentoPVC

Durezza rivestimento85 ± 5 Shore A

Assenza di ingredienti (guaina)Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone

Outer-diameter (jacket)5 mm

Tolerance outer diameter (sheath)± 5 %

Material wire insulationPVC

Amount wires4

Outer diameter insulation1,25 mm

Outer diameter tolerance core insulation± 5 %

Shore hardness wire insulation45 ± 5 Shore D

Material properties wire insulationBen lavorabile a macchina

Ingredient freeness wire insulationPrivo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone

Amount strands (wire)19

Diameter of single wires0,15 mm

Conductor crosssection (wire)0,34 mm²

Material conductor wireCavetto in rame, nudo

Conductor type (wire)Classe di cavetti 5

Tensione nominale CA max300 V

Capacità di corrente (standard)a norme DIN VDE 0298-4

Capacità di corrente min filo4,8 A

Electrical resistance line constant wire57 Ω/km @ 20 °C

Tensione alternata continuativa (filo - filo)2 kV @ 60 s

Tensione alternata continuativa (filo - guaina)2 kV @ 60 s

Temperatura di esercizio min (fissa)-30 °C

Temperatura di esercizio max (fissa)80 °C

Temperatura di esercizio min (variabile)-5 °C

Temperatura di esercizio max (variabile)80 °C

Resistenza al fuocoUL 1581 § 1100 FT2 | IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1090

chemical resistanceBuona, da controllare in funzione dell'applicazione

Resistenza alla benzinaBuona, da controllare in funzione dell'applicazione

Oil resistanceBuona, da controllare in funzione dell'applicazione | DIN EN 60811-404

raggio di curvatura (fisso)5 x Outer diameter

Raggio di curvatura (mobile)10 x Outer diameter