

M12 fem. 90° con cavo

PVC 4x0,34 grigio UL/CSA 10m

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.

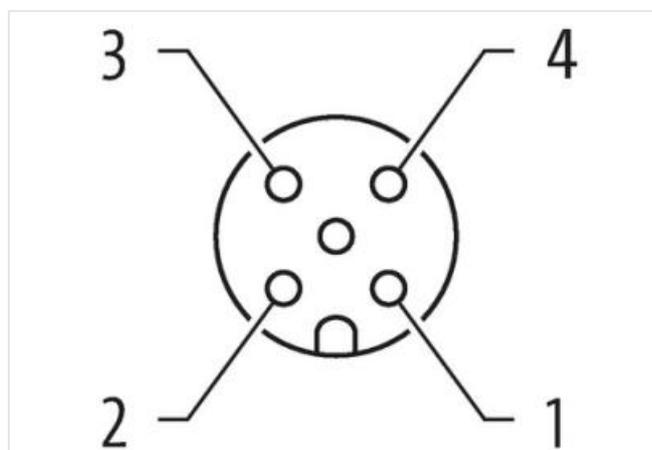
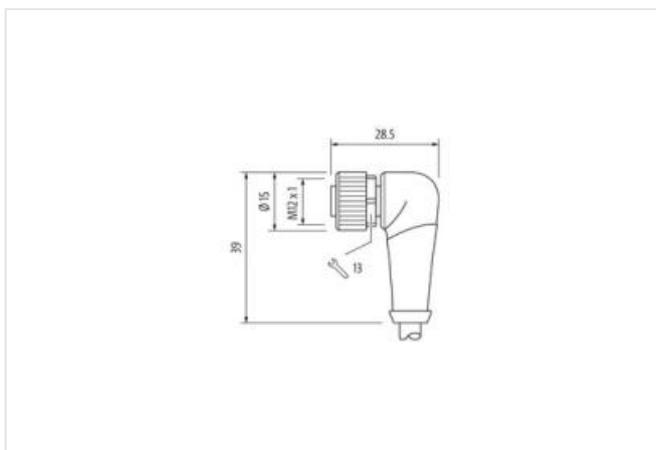
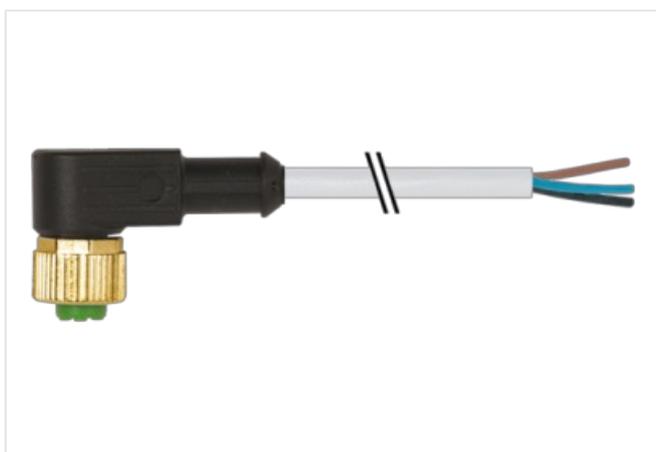
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa

Lunghezza 10 m

dati commerciali

ECLASS-6.0	27061801
GTIN	4048879588904
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

Protezione dei dispositivi | Elettrica

Grado di inquinamento 3

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min -25 °C

Temperatura di esercizio max 85 °C

Additional condition temperature range depending on cable quality

Important installation notes

Note on strain relief Protect 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 cavo 214

Tipo di cavo 1

Colore grigio

Type of Certificate cURus

Amount stranding 1

Stranding 4 wires twisted

wire arrangement , nero, blu, bianco

Cable weight 40,7 g/m

Materiale rivestimento PVC

Durezza rivestimento 85 ± 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 insulation PVC

Amount wires 4

Outer diameter insulation 1,25 mm

Outer diameter tolerance core insulation ± 5 %

Shore hardness wire insulation 45 ± 5 Shore D

Material properties wire insulation Ben lavorabile a macchina

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

Amount strands (wire) 19

Diameter of single wires 0,15 mm

Conductor crosssection (wire) 0,34 mm²

Material conductor wire Cavetto in rame, nudo

Conductor type (wire) Classe di cavetti 5

Tensione nominale CA max 300 V

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

Capacità di corrente min filo 4,8 A

Electrical resistance line constant wire 57 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 fuoco UL 1581 § 1100 FT2 | IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1090

chemical resistance Buona, da controllare in funzione dell'applicazione

Resistenza alla benzina Buona, da controllare in funzione dell'applicazione

Oil resistance Buona, 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