

## M12 Power S-code m. 0° / fem 0°

PUR 4x1.5 nero UL/CSA+c. portacavo 0,6m

Maschio diritto – femmina diritto M12 – M12, 4 poli

S-code

Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

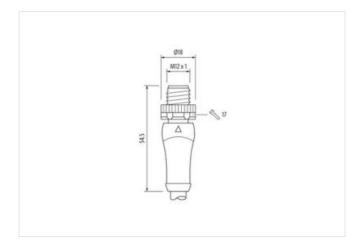
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta. Altre lunghezze secondo disponibilità.

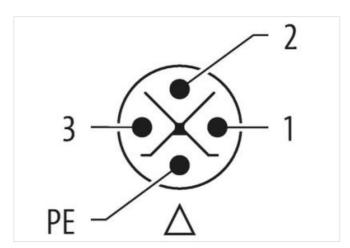
## Link al prodotto

## Immagine



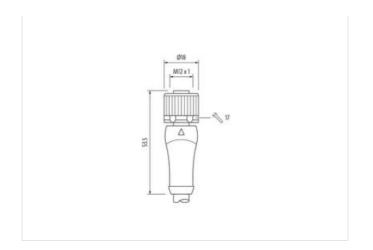


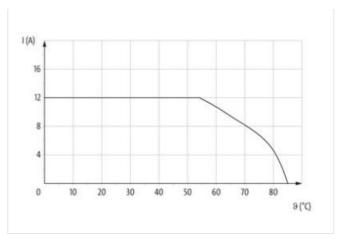






stay connected





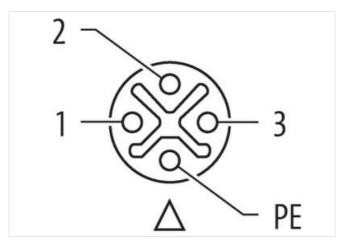


Immagine rappresentativa











Lunghezza	0,6 m
	•,•
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Family construction form	M12P
Filettatura	M12 x 1
adatto per guaina (Ø interno)	12 mm
Codifica	S
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Filettatura	M12 x 1
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060327
ECLASS-10.1	27060311



ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060327 ETIM-5.0 EC001855 GTIN 4065909005712 Lotto minimo ordinabile Numero di tariffa doganale 85444290 Dati elettrici | Alimentazione Tensione di esercizio CA max 600 V Corrente di esercizio per ciascun contatto max 12 A Installazione | Collegamento Apertura della chiave SW17 Protezione dei dispositivi | Elettrica Grado di protezione (EN CEI 60529) IP65, IP67 Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato Grado di inquinamento Picco di tensione nominale 6 kV Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) Dati meccanici | Dati del materiale Rivestimento blocco Nickeled Material quarnizione FKM 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 85 °C Temperatura di esercizio max Additional condition temperature range depending on cable quality IEC 61076-2-111 Standard di prodotto Installation | Cable Identificazione cavo P06 Tipo di cavo 3 Printing color of wire insulation Nero (isolamento bianco), Bianco (isolamento blu), Bianco (isolamento marrone) Colore nero Type of Certificate cURus Amount stranding Stranding 4 wires twisted Verde-giallo, blu 3, bianco 2, 1 wire arrangement Cable weigth 114,4 g/m Materiale rivestimento PUR Durezza rivestimento 90 ± 5 Shore A Assenza di ingredienti (guaina) Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone Outer-diameter (jacket) 7,2 mm N. di cicli (catena portacavo) 5 Mio. @ 25 °C Tolerance outer diameter (sheath) ±5% Material wire insulation PP Amount wires 4 Outer diameter insulation 2,3 mm Outer diameter tolerance core insulation ±5% Shore hardness wire insulation 60 ± 5 Shore D Ingredient freeness wire insulation Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone



Printing color of wire insulation	Nero (isolamento bianco), Bianco (isolamento blu), Bianco (isolamento marrone)
Amount strands (wire)	84
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	1,5 mm²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 6
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	14,4 A
Electrical resistance line constant wire	13,3 Ω/km @ 20 °C
Nominal voltage power AC max.	1000 V
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	10 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	10 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-50 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento
Temperatura di esercizio min (variabile)	-25 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
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	DIN EN 60811-404   Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
raggio di curvatura (fisso)	7,5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
N. di cicli	2 Mio.
Velocità di torsione	35 Cicli/min
Sollecitazioni in torsione	± 180 °/m