

M12 mas. 0° / M12 fem. 0°

PUR 5x0,5 grigio, c. portacavo 18m

Maschio diritto – femmina diritto M12 – M12, 5 poli con portatarghetta

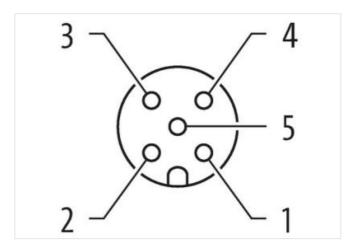
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

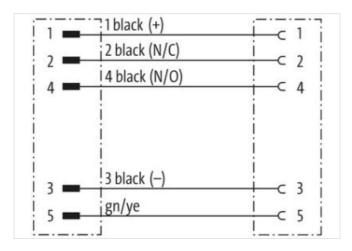
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta. Altre lunghezze secondo disponibilità.

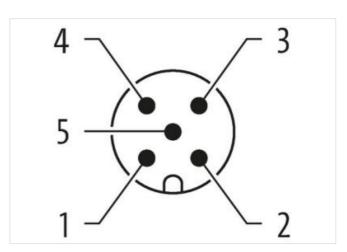
Link al prodotto

Immagine



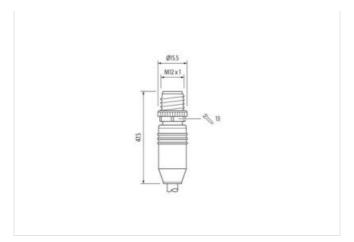








stay connected



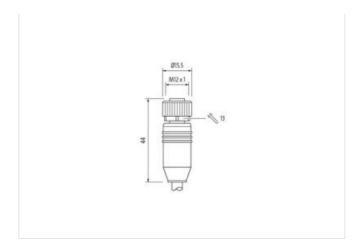


Immagine rappresentativa











Lunghezza	18 m	
Coppia di serraggio	0,6 Nm	
Family construction form	M12	
Filettatura	M12 x 1	
Codifica	A	
N. di poli	5	
Apertura della chiave	SW13	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67	
Coppia di serraggio	0,6 Nm	
Family construction form	M12	
Filettatura	M12 x 1	
Codifica	A	
N. di poli	5	
dati commerciali		
ECLASS-6.0	27279218	
ECLASS-7.0	27279218	
ECLASS-8.0	27279218	
ECLASS-9.0	27060311	
ECLASS-10.1	27060311	
ECLASS-11.1	27060311	
ECLASS-12.0	27060311	
ETIM-5.0	EC001855	
GTIN	4048879422192	
Lotto minimo ordinabile	1	
Numero di tariffa doganale	85444290	
Dati elettrici Alimentazione		
Tensione di esercizio CA max	125 V	
Tensione di esercizio CC max	125 V	
Corrente di esercizio per ciascun contatto	nax 4 A	
Diagnosi		

Indicatore di stato LED no



stay connected

Protezione dei dispositivi Elettrica Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	1,5 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	1,0 KV
, ,	
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento blocco	Nickeled
Materiale custodia	PUR
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofusione di zinco
Dati meccanici Dati di montaggio	
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione
Caratteristiche ambientali Climatiche	
emperatura di esercizio min	-25 °C
emperatura di esercizio max	85 °C
dditional 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.
Standard di prodotto	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Installation Cable	
dentificazione cavo	437
Printing color of wire insulation	Bianco (isolamento nero)
Colore	grigio
Amount stranding	1
tranding	5 wires attorno Anima twisted
Stranding factor min.	75 mm
Stranding factor max.	75 mm
Rivestimento	Fleece
Filler	Şi .
vire arrangement	nero 4, nero 3, nero 2, nero 1, Verde-giallo
Cable weigth	57,2 g/m
Materiale rivestimento	PUR
Durezza rivestimento	85 ± 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)	6,2 mm
olerance outer diameter (sheath)	±5%
Material wire insulation	PP
mount wires	5
Outer diameter insulation	1,7 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
shore hardness wire insulation	90 ± 5 Shore A
ngredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
<u> </u>	
rinting color of wire insulation	Bianco (isolamento nero)
Printing color of wire insulation Amount strands (wire)	28
Printing color of wire insulation Amount strands (wire) Diameter of single wires	28 0,15 mm
Printing color of wire insulation Amount strands (wire) Diameter of single wires Conductor crosssection (wire)	28 0,15 mm 0,5 mm ²
Printing color of wire insulation Amount strands (wire) Diameter of single wires Conductor crosssection (wire) Material conductor wire	28 0,15 mm 0,5 mm² Cavetto in rame, nudo
Printing color of wire insulation Amount strands (wire) Diameter of single wires Conductor crosssection (wire) Material conductor wire Conductor type (wire)	28 0,15 mm 0,5 mm² Cavetto in rame, nudo Classe di cavetti 6
Printing color of wire insulation Amount strands (wire) Diameter of single wires Conductor crosssection (wire) Material conductor wire	28 0,15 mm 0,5 mm² Cavetto in rame, nudo



Capacità di corrente min filo	6,8 A
Electrical resistance line constant wire	39 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)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	90 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-5 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	90 °C
Resistenza al fuoco	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 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)	10 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	15 x Outer diameter
Velocità (c. portacavo)	2 Mio. @ 25 °C