

M12 mas. 0°/M12 fem. 0° sch. CUBE67 SAFETY

PUR (4x0,5C+2x0,5)C schermato giallo 2m

Cube67

Maschio diritto – femmina diritto

M12 – M12, 6 poli

schermato

Cavo ibrido

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.

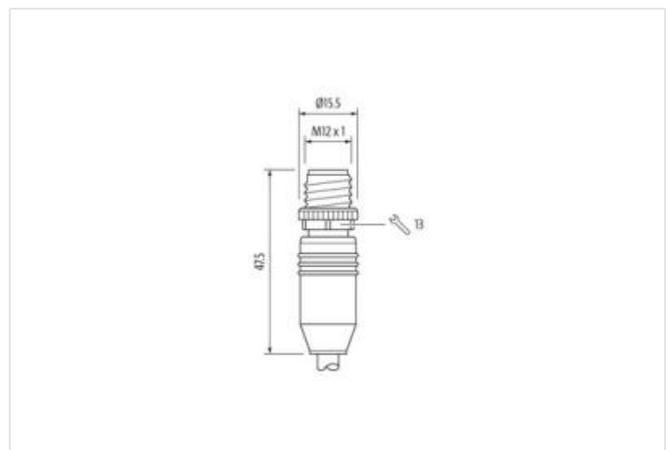
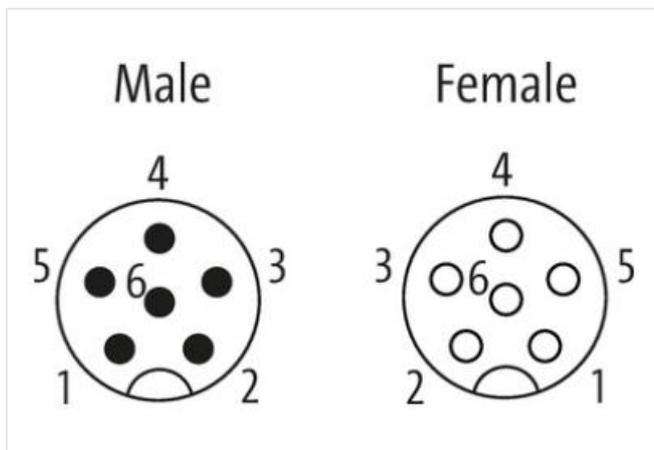
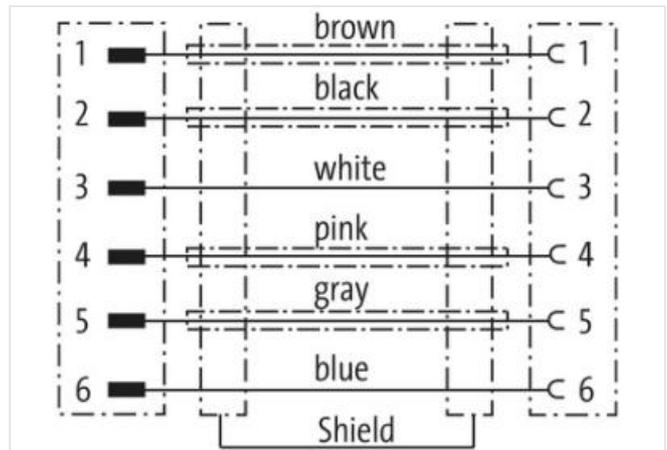
[Link al prodotto](#)**Immagine**



Immagine rappresentativa



Lunghezza	2 m
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Filettatura	M12 x 1
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Filettatura	M12 x 1
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27061801
ECLASS-6.1	27060307
ECLASS-7.0	27060307
ECLASS-8.0	27060307
ECLASS-9.0	27060307
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879574655
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA max	30 V
Tensione di esercizio CC max	30 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	4 A
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Grado di protezione (ISO 20653:2013)	IP66K
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Picco di tensione nominale	1,5 kV
Dati meccanici Dati di montaggio	
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione
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	138
Colore	giallo
Amount stranding	1
Stranding	6 wires attorno Anima twisted
Schermatura del cavo (tipo)	Rame intrecciato, stagnato
Schermatura del cavo (copertura)	85 %
Schermatura a coppia (tipo)	Rame intrecciato, stagnato
Rivestimento	Fleece
Filler	si
wire arrangement	, blu, grigio, rosa, bianco, nero
Cable weight	123,2 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
Outer-diameter (jacket)	8 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	6
Outer diameter insulation	1,55 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	55 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Amount strands (wire)	28
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,5 mm ²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 6
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C Orizzontale
Tensione nominale CA max	100 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	6,3 A
Electrical resistance line constant wire	39 Ω/km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	1,2 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °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	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 (mobile)	10 x Outer diameter
Velocità (c. portacavo)	5 Mio. @ 25 °C