

Push Pull Power / Push Pull Power

PUR 5x1.5 nero UL/CSA+c. portacavo 3m

Customized printing and packaging

Maschio

RJ45PP – RJ45PP

5 poli

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

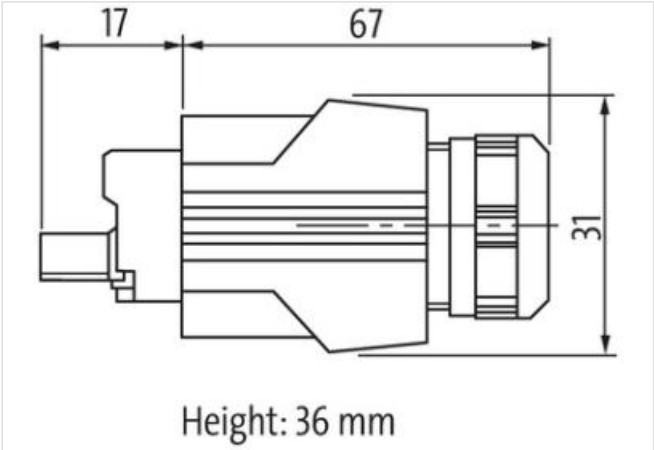
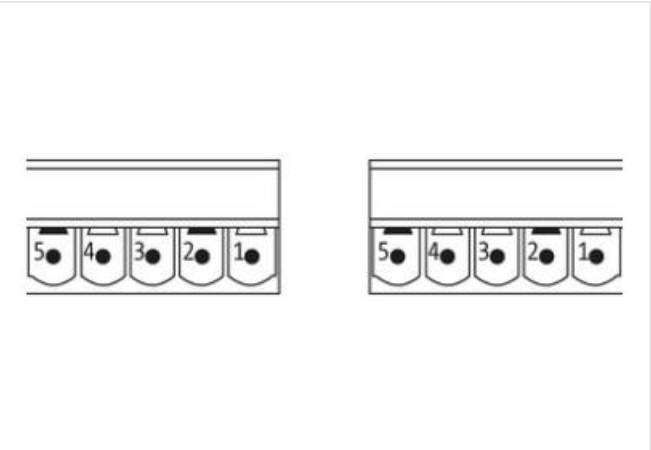
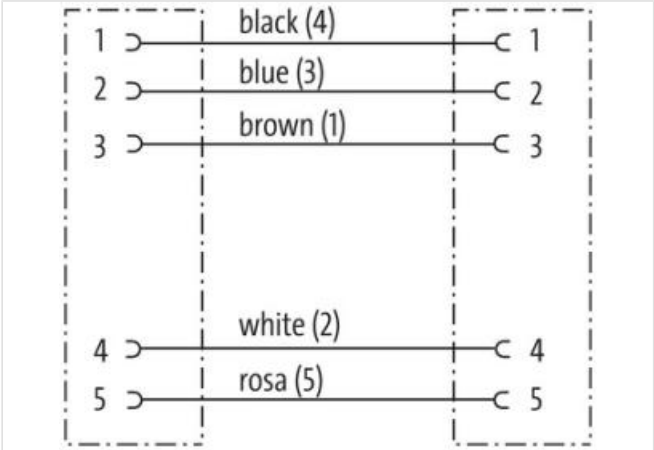
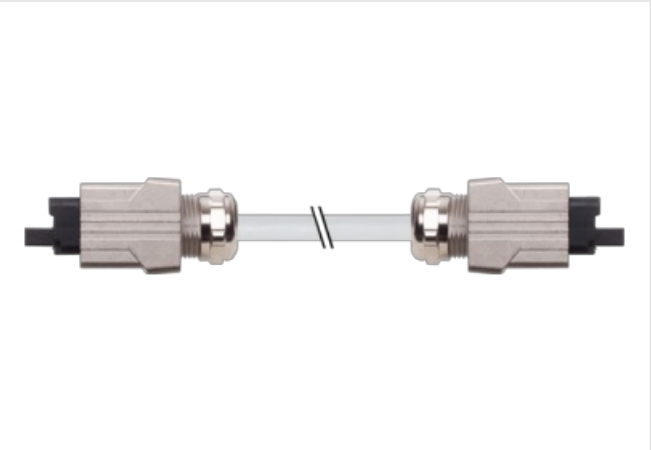


Immagine rappresentativa



Lunghezza	3 m
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato

Family construction form	M12P
Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	5
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Family construction form	Push Pull
Materiale morsetti	Lega di rame
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	27060327
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879839518
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444210
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA max	24 V
Tensione di esercizio CC max	24 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	16 A
Diagnosi	
Indicatore di stato LED	no
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Bloccato
Grado di inquinamento	2
Picco di tensione nominale	4 kV
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento alloggiamento	nickel plated
Materiale custodia	Pressofusione di zinco
Dati meccanici Dati di montaggio	
Modalità di fissaggio	Push Pull Power
Caratteristiche ambientali Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-40 °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	
wire arrangement	rosa 5, nero 4, blu 3, bianco 2, 1
Identificazione cavo	P08
Tipo di cavo	3
Printing color of wire insulation	Nero (isolamento rosa), Nero (isolamento bianco), Bianco (isolamento blu), Bianco (isolamento marrone), Bianco (isolamento nero)
Colore	grigio

Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	5 wires attorno Anima twisted
Filler	si
wire arrangement	rosa 5, nero 4, blu 3, bianco 2, 1
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)	8,2 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	5
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 rosa), Nero (isolamento bianco), Bianco (isolamento blu), Bianco (isolamento marrone), Bianco (isolamento nero)
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
Tensione nominale CA max	1000 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	13,5 A
Electrical resistance line constant wire	13,3 Ω/km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	10 kV @ 60 s
Tensione alternata continuativa (filo - guaina)	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
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
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)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
N. di cicli (catena portacavo)	5 Mio. @ 25 °C
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C
Velocità (c. portacavo)	3,3 m/s @ 25 °C
N. di cicli	2 Mio.
Sollecitazioni in torsione	± 180 °/m
Velocità di torsione	35 Cicli/min