

Push Pull Power con cavo AIDA

PUR 5x2,5 grigio UL/CSA+c. portacavo 16m

Maschio diritto
PPP, 5 poli
Push Pull Power
con portatarghetta
Altre lunghezze secondo disponibilità.
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.

[Link al prodotto](#)

Immagine

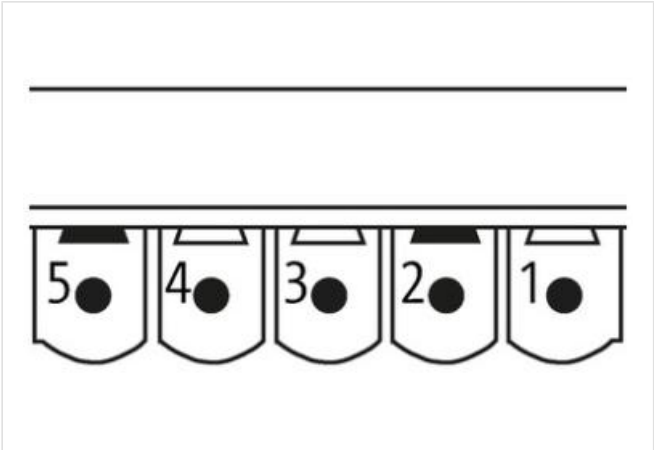
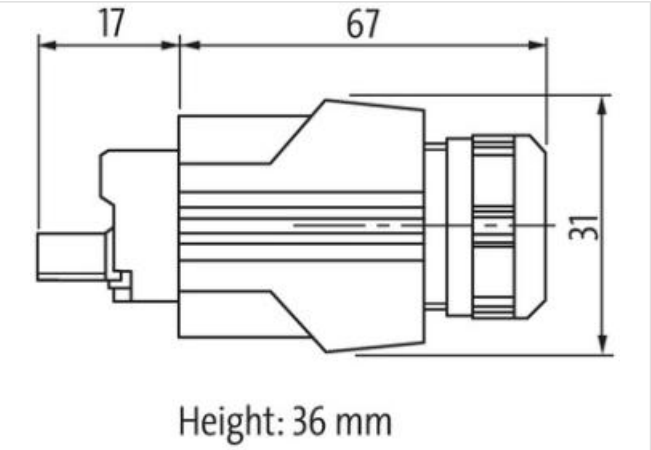
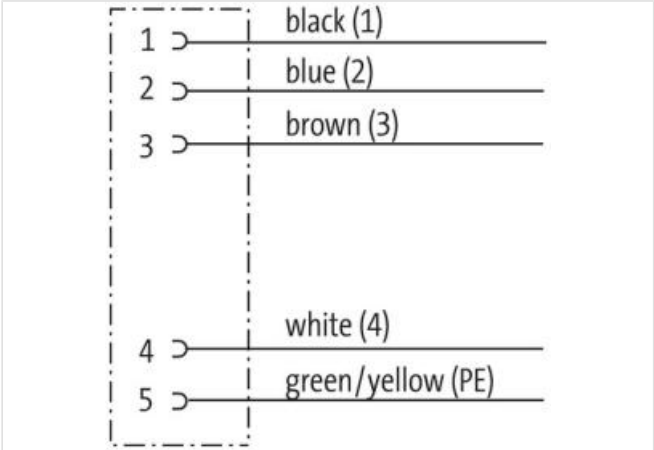
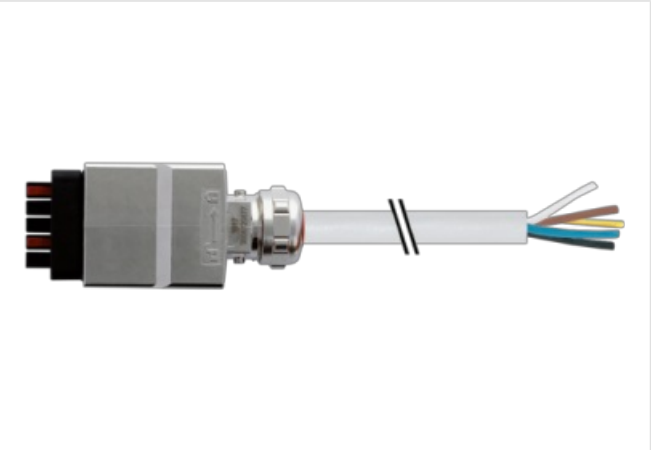


Immagine rappresentativa

Lunghezza	16 m
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	EC002599
GTIN	4065909004449
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290

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

Protezione dei dispositivi | Elettrica

Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	2

Dati meccanici | Dati di montaggio

Modalità di fissaggio	Push Pull
-----------------------	-----------

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min	-40 °C
Temperatura di esercizio max	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Installation | Cable

Identificazione cavo	962
Tipo di cavo	3
Printing color of wire insulation	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 Filler twisted
Filler	si
wire arrangement	Verde-giallo, blu 2, nero 1, bianco 4, 3
Cable weigth	190,3 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)	9,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	5
Outer diameter insulation	2,85 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), Bianco (isolamento nero)
Amount strands (wire)	140
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crossection (wire)	2,5 mm²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 6
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C
Tensione nominale CA max	1000 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4

Capacità di corrente min filo	19,5 A
Electrical resistance line constant wire	8 Ω /km @ 20 °C
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	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione DIN EN 60811-404
Raggio di piegatura (installazione)	x Outer diameter
raggio di curvatura (fisso)	7,5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
Velocità (c. portacavo)	5 Mio. @ 25 °C
N. di cicli	2 Mio.
Sollecitazioni in torsione	$\pm$ 180 °/m
Velocità di torsione	35 Cicli/min