

M8 spina dir. / M8 presa angol. snap-in con LED

PVC-OB3x0,25 nero 1,5m

Maschio diritto – femmina 90°

M8 (Snap In) – M8 (Snap In), 3 poli

2× LED (PNP), (NPN) su richiesta

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 1,5 m

Filettatura M8
adatto per guaina (Ø interno) 6,5 mm

Dati commerciali

ECLASS-6.0 27061801
Lotto minimo ordinabile 1
Numero di tariffa doganale 85444290

Dati elettrici | Alimentazione

Tensione di esercizio CC 24 V
Tensione di esercizio CC min 18 V
Tensione di esercizio CC max 30 V
Tensione di esercizio CC max (UL-listed) 30 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max 4 A

Diagnosi

Indicatore di stato LED giallo, verde

Protezione dei dispositivi | Elettrica

Grado di protezione (EN CEI 60529) IP65
Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Bloccato
Grado di inquinamento 3
Picco di tensione nominale 0,8 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I

Dati meccanici | Dati del materiale

Materiale custodia PUR

Dati meccanici | Dati di montaggio

Modalità di fissaggio Snap In

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min -25 °C
Temperatura di esercizio max 85 °C
Additional condition temperature range depending on cable quality

Standard di prodottoDIN EN 61076-2-114 (M8)

Installation Cable	
Identificazione cavo	610
Tipo di cavo	1
Colore	nero
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
wire arrangement	, nero, blu
Cable weigth	29,37 g/m
Materiale rivestimento	PVC
Durezza rivestimento	85 ± 5 Shore A
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone
Outer-diameter (jacket)	4,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	3
Outer diameter insulation	1,25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	45 ± 5 Shore D
Material properties wire insulation	Ben lavorabile a macchina
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone
Amount strands (wire)	14
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crossection (wire)	0,25 mm²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 5
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	4,5 A
Electrical resistance line constant wire	79 Ω/km @ 20 °C
Nominal voltage power AC max.	300 V
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	2 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	2 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-30 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-5 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2
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 curvatura (fisso)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter