

Accessori generali

Cavi connettore M8 IP69K

Modelli CONB5...W

CARLO GAVAZZI



- Versione IP69K
- Connettore dritto o 90°
- Versione M8
- 4 fili
- Buona resistenza agli agenti chimici
- Alta temperatura fino a 105°C (UL 90°C)
- approvati da UL e ECOLAB

Descrizione prodotto

Cavi connettore IP69K estremamente robusti per condizioni difficili. Particolarmente adatti per essere utilizzati nel settore del lavaggio, quali food & beverage, industria chimica e farmaceutica, grazie agli elevati standard industriali di UL e ECOLAB.

Con temperatura fino a 90°C certificata UL, certificazione Ecolab e classe di protezione IP69K, i cavi connettore CONB IP69K offrono affidabilità

garantita a lungo termine anche in condizioni difficili. Inoltre, i connettori sono resistenti agli agenti chimici e ai detergenti aggressivi in conformità agli standard elevati Ecolab che li rende perfetti adatti da utilizzare nell'industria Food & Beverage.

Per la massima flessibilità, i connettori sono disponibili in versione diritta o angolare e con o senza LED nel connettore M8, a 4 fili.

Come ordinare **CONB54NF-A2W**

| | |
|------------------------------------|-------|
| CONB | _____ |
| 5 = M8 CC | _____ |
| 4 = 4 fili (BN, BU, BK, WH) | _____ |
| N = Non schermato | _____ |
| F = Femmina | _____ |
| A = Angolare | _____ |
| S = Dritto | _____ |
| 2 = 2 metri | _____ |
| 5 = 5 metri | _____ |
| W = Lavaggio | _____ |

Selezione modelli

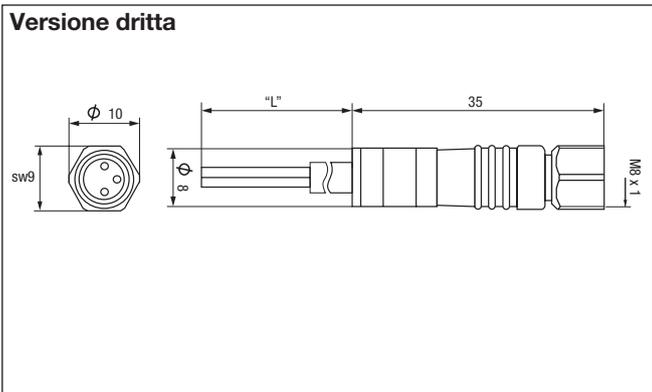
| Tipo di connettore | Lunghezza del cavo | Codice di ordinazione TPE |
|--------------------|--------------------|---------------------------|
| 4 fili angolare | 2 m | CONB54NF-A2W |
| | 5 m | CONB54NF-A5W |
| 4 fili dritto | 2 m | CONB54NF-S2W |
| | 5 m | CONB54NF-S5W |

Caratteristiche tecniche

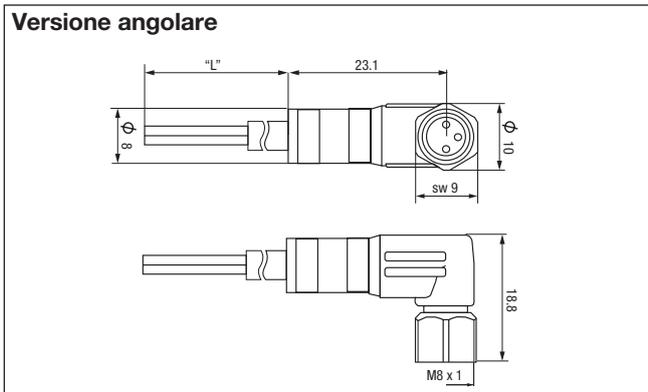
| | | | |
|--|----------------------------|-----------------------------------|---|
| Tensione di funzionamento stimata (U_B) | 30V AC/DC | Coppia torcente | 0,5 Nm |
| Corrente di uscita | ≤ 4 A | Cavo di collegamento | TPE arancione |
| Resistenza al contatto | ≤ 5 mΩ | Sezione del filo | 4 x 0,25 mm ² (Giacca Ø 4,7 mm) |
| Materiale di contatto | Cu/Sn | Peso | circa 54 g circa 130 g |
| Rivestimento | Cu/Au | versione 2 m | |
| Materiale porta contatti | PP bianco | versione 5 m | |
| Temperatura | da -40° a +105°C (90°C UL) | Grado di inquinamento | 3 |
| Grado di protezione | IP69K | Categoria di sovratensione | III |
| Tenuta O-ring | EPDM | | |
| Tensione d'impulso stimata | 0,8 kV | | |
| Resistenza dell'isolamento | > 10 ⁹ Ω | | |
| Materiale del corpo sagomato | PP bianco | | |
| Dado di bloccaggio per raccordo | V4A | | |

Dimensioni

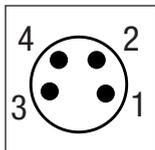
Versione dritta



Versione angolare



Layout contatti



Curva di derating (DIN EN 60512-5-2)

