Descrizione del Prodotto

Il cavo di collegamento Festo 8066665, modello NEBB-M8W3-P-5-LE3, è progettato per il collegamento di sensori o attuatori. Presenta una lunghezza di 5 metri e dispone di 3 poli.

Specifiche Tecniche

- Serie: NEBB
- Connessione lato dispositivo: Presa M8x1 A-coded, conforme a EN 61076-2-104
- Uscita cavo lato dispositivo: Angolata
- Numero di poli lato dispositivo: 3
- Caratteristiche del cavo: Base
- Lunghezza del cavo: 5 metri
- Connessione lato controller: Estremità aperta
- Numero di poli lato controller: 3
- Materiale del corpo: TPE-U(PU)
- Materiale della vite di bloccaggio: Ottone nichelato
- Materiale del contatto elettrico: Lega di rame placcata in oro
- **Conformità agli standard:** Colori dei fili e numeri di connessione secondo EN 60947-5-2 e EN 61076-2-104
- Designazione del cavo: Con portatarghetta
- **Tipo di montaggio connessione 1:** Bloccaggio a vite, dimensione 9 mm A/F
- Gamma di tensione operativa DC: 0 V ... 60 V
- Corrente nominale a 40°C: 4 A
- Diametro del cavo: 3.8 mm
- Sezione nominale del conduttore: 0,25 mm²
- Grado di protezione: IP65, IP68, IP69K
- Temperatura ambiente: -25 °C ... 70 °C
- Marcatura CE: Conforme alle direttive UK per apparecchiature elettriche e RoHS
- Classe di camera bianca: Classe 4 secondo ISO 14644-1
- Grado di inquinamento: 3
- Materiale della guaina del cavo: PVC
- Colore della guaina del cavo: Grigio
- Colore del corpo: Nero
- Materiale delle guarnizioni: NBR
- Materiale della guaina isolante: PVC
- **Protezione contro le esplosioni:** Zone 2 e 22 (ATEX), conformemente al certificato
- Immunità ai sovratensioni: 1,5 kV

- Caratteristiche del cavo: Per applicazioni statiche
- Raggio di curvatura, cavo fisso: ≥ 12 mm
- Struttura del cavo: 3 x 0,25 mm²
- Estremità dei fili: Guaina rimossa, tagliata di netto
- Nota sul grado di protezione: In stato assemblato
- Conformità LABS (PWIS): VDMA24364-B2-L
- Nota sui materiali: Conforme a RoHS
- Classe di resistenza alla corrosione CRC: 2 Stress da corrosione moderato

Applicazioni

Questo cavo è ideale per il collegamento di sensori o attuatori in ambienti industriali, garantendo affidabilità e conformità agli standard internazionali.

Note

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Festo o contattare il supporto tecnico autorizzato.