

Descrizione del Prodotto

Il cavo di collegamento Festo NEBV-Z4WA2L-R-E-5-N-LE2-S1 (codice 8047680) è progettato per il collegamento di valvole, offrendo una connessione affidabile e sicura. Presenta un connettore angolato a 45° su un'estremità e un'estremità aperta sull'altro lato, con una lunghezza totale di 5 metri.

Specifiche Tecniche

Serie: NEBV

Tipo di connettore: Angolato/Open End

Lunghezza del cavo: 5 m

Materiale del cavo: Poliuretano (PUR)

Numero di poli: 2

Gamma di tensione operativa DC: 20,4 - 26,4 V

Angolo del connettore: 45°

Colore del filo: Nero

Grado di protezione: IP65

Temperatura ambiente: -10 °C ... 50 °C

Diametro del cavo: 2,9 mm

Struttura del cavo: 2 x 0,14 mm²

Raggio di curvatura, posa mobile: ≥ 29 mm

Materiale della guaina del cavo: TPE-U(PUR)

Colore della guaina del cavo: Grigio

Materiale dell'alloggiamento: TPE-U(PU)

Colore dell'alloggiamento: Nero

Materiale dei contatti elettrici: Lega di rame, stagnata

Materiale delle viti: Acciaio inossidabile

Materiale della guaina isolante: PP

Classe di resistenza alla corrosione CRC: 3 - elevato stress da corrosione

Conformità CE: Secondo la Direttiva EMC dell'UE e la Direttiva RoHS dell'UE

Conformità LABS (PWIS): VDMA24364-B2-L

Grado di inquinamento: 3

Protezione contro l'inversione di polarità: Bipolare

Resistenza agli impulsi di tensione: 2,4 kV

Frequenza di connessione: 50

Funzioni aggiuntive: Riduzione della corrente di mantenimento, circuito di protezione

Indicatore di stato del segnale: LED giallo

Designazione del cavo: Senza portatarghetta

Peso del prodotto: 90 g

Caratteristiche Principali

- Preassemblato su entrambe le estremità
- Raccomandato per il collegamento di valvole
- Riduzione della corrente di mantenimento e circuito di protezione integrato
- Indicatore di stato del segnale con LED giallo
- Tecnologia di connessione a estremità aperta

Applicazioni

Il cavo di collegamento NEBV-Z4WA2L-R-E-5-N-LE2-S1 è ideale per l'uso in sistemi pneumatici e di automazione, garantendo connessioni elettriche sicure e affidabili tra valvole e controller.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.