

Nome del prodotto

FESTO NEBM-M12W8-E-5-LE8

Codice prodotto

1451676

Descrizione

Cavo encoder con connettore M12 a 8 pin, lunghezza 5 metri, adatto per applicazioni in catene portacavi.

Specifiche tecniche

- **Designazione del cavo:** Senza supporto per targhetta di identificazione
- **Connessione elettrica 1:** Lato dispositivo di campo
- Tipo di connessione: Presa
- Forma costruttiva: Rotonda
- Uscita cavo: Angolata
- Tecnologia di connessione: M12x1, codifica A secondo EN 61076-2-101
- Numero di pin/conduttori: 8
- Pin/conduttori utilizzati: 8
- **Connessione elettrica 2:** Lato controller
- Tipo di connessione: Cavo
- Tecnologia di connessione: Estremità aperta
- Numero di pin/conduttori: 8
- Pin/conduttori utilizzati: 8
- **Gamma di tensione operativa DC:** 0 V ... 30 V
- **Tensione operativa nominale DC:** 24 V
- **Gamma di tensione operativa AC:** 0 V ... 30 V
- **Tensione operativa nominale AC:** 24 V
- **Lunghezza del cavo:** 5 m
- **Proprietà del cavo:** Adatto per catene portacavi
- **Raggio di curvatura, posa mobile del cavo:** ≥ 68 mm
- **Diametro del cavo:** 6,8 mm
- **Struttura del cavo:** 4 x 2 x 0,14 mm², schermato
- **Sezione nominale del conduttore:** 0,14 mm²
- **Estremità dei conduttori:** Terminali a manicotto

- **Grado di protezione:** IP65 (in condizioni montate)
- **Temperatura ambiente:** -40 °C ... 80 °C
- **Temperatura ambiente per posa mobile del cavo:** -5 °C ... 80 °C
- **Marcatura CE:** Conforme alla Direttiva RoHS dell'UE
- **Conformità LABS (PWIS):** VDMA24364-B2-L
- **Materiale della guaina del cavo:** TPE-U(PUR)
- **Colore della guaina del cavo:** Grigio

Documentazione

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