# 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 mm<sup>2</sup>
- 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.