

Descrizione del Prodotto

Il sensore di prossimità induttivo OMRON E2B-M12KS04-M1-C2 è progettato per applicazioni industriali standard. Grazie alla sua costruzione semplice e al processo produttivo innovativo di OMRON, offre una soluzione economica ma affidabile per la rilevazione di metalli ferrosi in un formato cilindrico corto standard.

Caratteristiche Principali

- Indicatore visibile a 360°
- Numeri di parte stampati al laser
- Resistenza a vibrazioni e urti: IEC 60947-5-2 (10 - 55 Hz)
- Temperatura di funzionamento: -25°C a 70°C
- Resistenza all'acqua: IP67

Specifiche Tecniche

- Tipo di sensore: Induttivo
- Dimensione: M12
- Tipo di montaggio: Quasi a filo
- Distanza di rilevamento: 4 mm
- Tipo di uscita: NPN
- Modalità di funzionamento: NC (Normalmente Chiuso)
- Metodo di connessione: Connettore M12
- Materiale dell'alloggiamento: Ottone nichelato
- Lunghezza totale del sensore: 51 mm
- Lunghezza della filettatura: 31 mm

- Grado di protezione (IP): IP67

Documentazione

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di OMRON.