

Descrizione del Prodotto

Il sensore di prossimità induttivo OMRON E2E-X4B1T12 2M è progettato per rilevare oggetti metallici senza contatto fisico. Presenta un corpo corto in ottone nichelato con filettatura M12 e una distanza di rilevamento di 4 mm. È dotato di un'uscita PNP normalmente aperta e supporta la comunicazione IO-Link COM3. Il sensore è fornito con un cavo precablato in PVC resistente all'olio di 2 metri.

Specifiche Tecniche

- **Dimensioni:** M12
- **Tipo di montaggio:** Quasi-flush
- **Distanza di rilevamento:** 4 mm
- **Lunghezza totale del sensore:** 47,1 mm
- **Lunghezza della filettatura:** 29 mm
- **Materiale della custodia:** Ottone, nichelato
- **Tipo di uscita:** IO-Link, PNP
- **Modalità di funzionamento:** NO (Normalmente Aperto)
- **Metodo di connessione:** Cavo
- **Specifiche del cavo:** PVC (resistente all'olio)
- **Lunghezza del cavo:** 2 m
- **Funzione IO-Link:** Sì
- **Velocità di trasmissione IO-Link:** COM3 (230,4 kbps)
- **Grado di protezione (IP):** IP67/IP67G/IP69K

Accessori

- **Y92E-J12S18:** Manicotti di montaggio e-jig per sensori M12

Documentazione

- **E2E NEXT Catalogo tecnico:** [Scarica il catalogo](#)

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni aggiornate, si consiglia di consultare il sito ufficiale di OMRON o contattare il supporto tecnico autorizzato.