Descrizione del Prodotto

Il sensore di prossimità induttivo SICK 1072455 (modello IMB12-04BPSVU2S) è progettato per applicazioni industriali che richiedono alta precisione e affidabilità.

Caratteristiche Principali

- **Tipo di Sensore:** Induttivo

- Distanza di Rilevamento: 4 mm

- **Tipo di Uscita:** PNP, normalmente aperto (NO)

- **Frequenza di Risposta:** 2 kHz

- **Installazione:** A filo (flush)

- Materiale del Corpo: Plastica

- **Dimensioni:** Cilindrico filettato M12 x 1

- Connessione: Cavo a 3 fili, lunghezza 2 m

- Tensione di Alimentazione: 10-30 V DC

- Temperatura di Funzionamento: -40°C a +100°C

- Grado di Protezione: IP68, IP69K

- **Caratteristiche Speciali:** Resistente a refrigeranti e lubrificanti, indicatore di regolazione visivo, compatibilità IO-Link, resistenza alle temperature elevate

Applicazioni Tipiche

Il sensore è ideale per l'uso in ambienti con refrigeranti e lubrificanti, macchine mobili e condizioni operative difficili.

Certificazioni e Conformità

- **EMC:** Conforme a EN 60947-5-2

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto.