

Descrizione del Prodotto

Il sensore di prossimità induttivo SICK IME18-05BPPZC0S (codice prodotto 1046743) è progettato per rilevare oggetti metallici senza contatto fisico. Con una distanza di rilevamento di 5 mm, è ideale per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità.

Caratteristiche Principali

- **Tipo di sensore:** Induttivo
- **Distanza di rilevamento:** 5 mm
- **Tipo di uscita:** PNP-NC/NA, 4 fili
- **Frequenza di risposta:** 1 kHz
- **Schermatura:** Schermato
- **Materiale del corpo:** Plastica
- **Tensione di alimentazione:** 10-30 V DC
- **Stile di terminazione:** Connettore M12, 4 poli
- **Temperatura di funzionamento:** -25°C ~ 75°C
- **Protezione dalle infiltrazioni:** IP67
- **Indicatore:** LED
- **Contenitore/involucro:** Cilindrico, filettato - M18

Applicazioni Tipiche

Questo sensore è comunemente utilizzato in ambienti industriali per il rilevamento di oggetti metallici in movimento, controllo di posizione e monitoraggio di processi automatizzati.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita dal produttore.