

Descrizione del Prodotto

Il sensore di prossimità induttivo SICK 6042018, modello IQ04-1B5POKW2S, è progettato per rilevare oggetti metallici senza contatto fisico. Grazie al suo design compatto e alle elevate prestazioni, è ideale per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità.

Specifiche Tecniche

Tipo di Sensore: Induttivo

Distanza di Rilevamento: 1,5 mm

Tipo di Uscita: PNP-NC, 3 fili

Frequenza di Risposta: 600 Hz

Schermatura: Schermato

Materiale del Corpo: Plastica

Tensione di Alimentazione: 10-30 V DC

Stile di Terminazione: Cavo, 3 fili, 2 m

Temperatura di Funzionamento: -25°C ~ 70°C

Grado di Protezione: IP67

Dimensioni (L x A x P): 8 mm x 16 mm x 4 mm

Corrente di Commutazione Massima: 100 mA

Installazione: A filo

Applicazioni

Il sensore SICK 6042018 è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui:

- Automazione di macchinari
- Controllo di posizione

- Monitoraggio di processi produttivi
- Rilevamento di oggetti metallici in linee di produzione

Note

Per garantire prestazioni ottimali, si consiglia di installare il sensore seguendo le linee guida fornite dal produttore e di assicurarsi che l'ambiente operativo rientri nei parametri specificati.