

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico SICK HSE18L-P4A5BB (codice prodotto 1078932) è un dispositivo a sbarramento ottico progettato per applicazioni industriali. Offre un'elevata precisione e affidabilità nel rilevamento di oggetti su distanze fino a 60 metri.

([digikey.sg](https://www.digikey.sg/en/products/detail/sick-inc/1078932/21744694?utm_source=openai))

Caratteristiche Tecniche

Metodo di Rilevamento: Sbarramento ottico (Through-Beam)

Distanza di Rilevamento: 0 - 60 metri

Tensione di Alimentazione: 10V - 30V DC

Tempo di Risposta: 500 µs

Configurazione Uscita: PNP - commutazione chiaro/scuro

Sorgente Luminosa: Laser a luce rossa visibile

Metodo di Connessione: Connettore M12 a 4 pin

Protezione Ingressi: IP67

Tipo di Regolazione: Potenzenziometro

Temperatura di Funzionamento: -30°C a 55°C

Applicazioni Tipiche

Il sensore HSE18L-P4A5BB è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso su lunghe distanze, come il controllo di presenza, il conteggio di oggetti e il monitoraggio di processi automatizzati.

Note

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