## **Descrizione del Prodotto**

Il sensore fotoelettrico SICK 6013188, modello VTE18-3F8740, è progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile. Utilizza il principio di rilevamento energetico per la rilevazione di prossimità.

## **Caratteristiche Principali**

- \*\*Metodo di rilevamento\*\*: Prossimità
- \*\*Distanza di rilevamento\*\*: 10 mm ~ 800 mm
- \*\*Tensione di alimentazione\*\*: 10V ~ 30V
- \*\*Tempo di risposta\*\*: 2 ms
- \*\*Configurazione uscita\*\*: PNP Light-ON
- \*\*Sorgente luminosa\*\*: LED a infrarossi
- \*\*Metodo di connessione\*\*: Connettore M12, 4 pin
- \*\*Protezione dalle infiltrazioni\*\*: IP67
- \*\*Tipo di regolazione\*\*: Potenziometro regolabile di 270°
- \*\*Temperatura di funzionamento\*\*: -25°C ~ 70°C

## **Applicazioni**

Il sensore VTE18-3F8740 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso di oggetti in movimento o stazionari, come nel controllo di processi automatizzati, sistemi di trasporto e macchinari di produzione.

## **Note**

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