Descrizione del Prodotto

Il sensore ottico di distanza IFM O1D106 è progettato per misurazioni precise in applicazioni industriali. Utilizza la tecnologia laser per determinare distanze con alta precisione, garantendo affidabilità e prestazioni elevate.

Caratteristiche Principali

- **Campo di misura**: da 1 mm a 75 m.
- **Uscita**: PNP.
- **Tensione di alimentazione**: 18-30 V DC.
- **Protezione**: IP67.
- **Temperatura di funzionamento**: da -10°C a 60°C.

Applicazioni

Il sensore O1D106 è ideale per applicazioni che richiedono misurazioni di distanza precise, come il controllo di posizione, il monitoraggio di livelli e la rilevazione di oggetti in movimento.

Installazione

Il dispositivo è dotato di un connettore M12 per una connessione elettrica semplice e sicura. È progettato per un'installazione rapida e una configurazione intuitiva.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare il manuale d'uso disponibile sul sito ufficiale di IFM.