#### **Descrizione del Prodotto**

Il sensore induttivo PEPPERL+FUCHS IA6-12GM50-IU-V1 è progettato per rilevare oggetti metallici senza contatto fisico. Offre un'uscita analogica che varia in funzione della distanza dell'oggetto rilevato, rendendolo ideale per applicazioni che richiedono misurazioni precise della posizione.

## **Caratteristiche Principali**

- Installazione: quasi a filo

- Tipo di uscita: Uscita analogica in corrente o tensione

- Tensione di esercizio: 15 ... 30 V DC

- Ondulazione residua: 20% UB

## **Specifiche Tecniche**

- Condizione meccanica di montaggio: quasi a filo

- Esecuzione della funzione di commutazione: altri

- Forma della scatola: cilindro, filettatura

- Esecuzione del collegamento elettrico: connettore M12

- Esecuzione dell'uscita di commutazione: altri

- Tipo di tensione di alimentazione: DC

- Diametro del sensore: 12 mm

- Lunghezza del sensore: 60 mm

- Materiale dell'involucro: metallo

- Resistente alla pressione: No

#### **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Pepperl+Fuchs.

# Note

Le specifiche sopra indicate sono soggette a modifiche da parte del produttore. Si raccomanda di verificare sempre le informazioni più recenti direttamente con il produttore o il distributore autorizzato.