

Ecco la scheda tecnica del sensore induttivo PEPPERL+FUCHS 088211 (modello NBB10-30GM40-Z0-V1):

## **Descrizione del prodotto**

Il sensore induttivo NBB10-30GM40-Z0-V1 è progettato per rilevare oggetti metallici senza contatto fisico, garantendo un'elevata affidabilità e durata. È ideale per applicazioni industriali dove è richiesta una rilevazione precisa e robusta.

## **Caratteristiche principali**

- Distanza di commutazione: 10 mm
- Installazione: a filo
- Funzione di commutazione: contatto normalmente aperto (NO)
- Tipo di uscita: a due fili
- Tensione di esercizio: 5 ... 60 V DC
- Corrente di esercizio: 2 ... 100 mA
- Frequenza di commutazione: 0 ... 400 Hz
- Materiale del corpo: metallo
- Grado di protezione: IP67
- Connessione elettrica: connettore M12 a 4 pin
- Diametro del sensore: 30 mm
- Lunghezza del sensore: 40 mm

## **Applicazioni**

Questo sensore è adatto per l'uso in ambienti industriali difficili, come linee di produzione automatizzate, sistemi di trasporto e macchinari pesanti, dove è necessaria una rilevazione affidabile di oggetti metallici.

## **Documentazione**

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

Per ulteriori informazioni, è possibile consultare la pagina del prodotto sul sito del produttore.