

Nome del prodotto

BALLUFF BES01NP (BES G06EF-PSC40F-S49G)

Descrizione

Sensore di prossimità induttivo cilindrico con dimensioni Ø 6,5 x 50 mm, progettato per installazione non a filo. Offre una distanza di commutazione di 4 mm e un'uscita di commutazione PNP normalmente aperta (NO).

Caratteristiche principali

- **Dimensioni:** Ø 6,5 x 50 mm
- **Forma dell'alloggiamento:** D6.5
- **Installazione:** Non a filo
- **Distanza di commutazione:** 4 mm
- **Uscita di commutazione:** PNP normalmente aperta (NO)
- **Frequenza di commutazione:** 4000 Hz
- **Materiale dell'alloggiamento:** Acciaio inossidabile
- **Materiale della superficie di rilevamento:** PBT
- **Connessione:** Connettore M8x1 maschio, 3 poli
- **Tensione di esercizio Ub:** 10...30 VDC
- **Temperatura ambiente:** -25...70 °C, deriva termica max. (% Sr) > 15% valida da 50...70 °C
- **Grado di protezione IP:** IP68
- **Approvazioni/Conformità:** CE, UKCA, cULus, WEEE

Applicazioni

Ideale per il rilevamento di oggetti metallici in applicazioni industriali dove è richiesta un'installazione non a filo e un'elevata resistenza ambientale.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto.