

Ecco la scheda tecnica del sensore ad ultrasuoni PEPPERL+FUCHS modello UC800-F77S-EP-IO-V31 (codice prodotto 261244):

Descrizione del Prodotto

Il sensore ad ultrasuoni UC800-F77S-EP-IO-V31 è progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile. Offre un'ampia gamma di rilevamento e una costruzione robusta adatta a vari ambienti operativi.

Caratteristiche Principali

- Esecuzione del collegamento elettrico: connettore M8
- Esecuzione dell'uscita di commutazione: PNP/NPN
- Forma della scatola: blocco
- Tipo di tensione di alimentazione: DC
- Materiale della custodia: plastica

Specifiche Tecniche

- Campo di rilevamento: 60 ... 800 mm
- Tensione di esercizio: 10 ... 30 V DC, ondulazione 10% SS
- Tipo di uscita: 1 uscita push-pull (4 in 1), protetta da cortocircuito, protetta da inversione di polarità
- Larghezza del sensore: 21 mm
- Altezza del sensore: 31 mm
- Lunghezza del sensore: 23 mm
- Corrente a vuoto: 40 mA
- Frequenza di commutazione: 12 Hz

Descrizione Estesa

Il sensore ad ultrasuoni UC800-F77S-EP-IO-V31 offre un campo di rilevamento da 60 a 800 mm e funziona con una tensione di esercizio compresa tra 10 e 30 V DC. È dotato di un'uscita push-pull (4 in 1) protetta da cortocircuito e inversione di polarità, garantendo affidabilità e sicurezza nelle applicazioni industriali. La sua custodia in plastica e il design compatto lo rendono adatto per l'installazione in spazi ristretti.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la

scheda tecnica ufficiale fornita dal produttore.