

## **Descrizione del Prodotto**

Il sensore ultrasonico a sbarramento UBE800-F77-SE2-V31 di Pepperl+Fuchs è progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile. Grazie al suo design compatto e alle caratteristiche avanzate, questo sensore offre prestazioni elevate in una varietà di ambienti.

## **Caratteristiche Principali**

- Design miniaturizzato
- LED altamente visibili per indicazione di alimentazione e stato di commutazione
- Alta frequenza di commutazione
- Ingresso di programmazione
- Grado di protezione: IP67

## **Specifiche Tecniche**

- Tipo: UBE800-F77-SE2-V31
- Numero di parte: 233248
- Intervallo di rilevamento: 0 - 800 mm
- Tensione di esercizio: 20 - 30 V DC
- Corrente a vuoto: 20 mA
- Frequenza di commutazione: 100 Hz
- Tipo di uscita: 1 uscita di commutazione PNP, normalmente aperto
- Tipo di collegamento: Connettore M8 x 1, 4 poli
- Temperatura ambiente: -25 ... 70 °C
- Materiale della custodia: Plastica
- Dimensioni: 12 mm (larghezza) x 31 mm (altezza) x 23 mm (lunghezza)

## **Applicazioni**

Questo sensore è ideale per applicazioni in cui è necessario un rilevamento preciso e affidabile di oggetti in movimento o fissi, come nel controllo di qualità, nel monitoraggio di processi e in sistemi di automazione industriale.

## **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita dal produttore.