

Descrizione del Prodotto

Il sensore a ultrasuoni Baumer UEDK 30P5103/S14 (codice prodotto 10234440) è un ricevitore progettato per applicazioni di rilevamento a sbarramento. Offre una distanza di commutazione fino a 700 mm quando utilizzato con l'emettitore USDK.

Specifiche Tecniche

- **Tipo di rilevamento:** Ricevitore a sbarramento
- **Distanza di commutazione:** 0 ... 700 mm con emettitore USDK
- **Regolazione:** Potenzenziometro
- **Uscita di commutazione:** PNP complementare (NO+NC)
- **Collegamento:** Connettore maschio M12 a 4 poli
- **Tensione di alimentazione:** 12-30 V DC
- **Dimensioni (L x A x P):** 30 mm x 65 mm x 31 mm
- **Materiale del corpo:** Poliestere / Zinco pressofuso
- **Grado di protezione:** IP67
- **Temperatura di funzionamento:** -10 ... +60 °C

Caratteristiche Aggiuntive

- **Frequenza ultrasonica:** Non specificata
- **Indicatore di uscita:** LED verde
- **Corrente di uscita:** 200 mA
- **Protezione contro il cortocircuito:** Sì
- **Protezione contro l'inversione di polarità:** Sì

Applicazioni Tipiche

Il sensore UEDK 30P5103/S14 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile di oggetti in ambienti difficili, grazie alla sua robusta costruzione e al grado di protezione IP67.

Note

Per un funzionamento ottimale, è necessario utilizzare questo ricevitore in combinazione con l'emettitore USDK corrispondente.