Descrizione del Prodotto

Il riflettore OMRON E39-R3 è progettato per l'uso con sensori fotoelettrici retro-riflettivi, fornendo una superficie riflettente affidabile per il rilevamento preciso degli oggetti.

Caratteristiche Principali

- Dimensioni compatte: 23 x 38 mm, ideali per applicazioni con spazio limitato.
- Angolo direzionale minimo di 30°, garantendo un'ampia area di rilevamento.
- Compatibile con vari modelli di sensori fotoelettrici OMRON, inclusi quelli con funzione M.S.R. (Multi-Signal Response).

Specifiche Tecniche

- Dimensioni: 23 mm (larghezza) x 38 mm (altezza).
- Angolo direzionale: minimo 30°.
- Temperatura operativa: da -25°C a 55°C.
- Temperatura di stoccaggio: da -40°C a 70°C.
- Umidità operativa: dal 35% all'85% (senza condensa).
- Grado di protezione: IEC IP67, garantendo resistenza alla polvere e all'acqua.

Applicazioni

Il riflettore E39-R3 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento affidabile degli oggetti, come sistemi di trasporto, macchinari di assemblaggio e linee di produzione automatizzate.

Compatibilità

Progettato per essere utilizzato con sensori fotoelettrici retro-riflettivi OMRON, inclusi quelli dotati di funzione M.S.R., assicurando una performance ottimale in diverse condizioni operative.

Note

Per garantire prestazioni ottimali, assicurarsi che la superficie del riflettore sia pulita e priva di ostacoli. Evitare di graffiare o danneggiare la superficie riflettente, poiché ciò potrebbe compromettere l'efficacia del rilevamento.