

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico OMRON E3Z-LL81-M3J 0.3M è un dispositivo compatto progettato per la soppressione dello sfondo, ideale per applicazioni che richiedono un rilevamento preciso e affidabile.

Caratteristiche Principali

- Metodo di rilevamento: Soppressione dello sfondo
- Distanza di rilevamento: 20-300 mm
- Tipo di uscita: PNP
- Modalità di funzionamento: Dark-ON, Light-ON
- Tempo di risposta: 1 ms
- Tensione di alimentazione: 12-24 V DC
- Grado di protezione: IP67
- Materiale della custodia: PBT
- Tipo di luce: Diodo laser, luce rossa
- Classe laser: 1
- Dimensioni del punto luminoso: 0,5 mm
- Metodo di regolazione: Regolazione manuale
- Metodo di connessione: Connettore M8 con cavo da 0,3 m

Dimensioni

- Larghezza: 10,8 mm
- Altezza: 31 mm
- Profondità: 20 mm

Accessori Compatibili

- E39-L104: Staffa di montaggio verticale per E3V3 ed E3Z
- E39-L142: Staffa di montaggio laterale per E3Z, con protezione
- E39-L144: Staffa di montaggio protezione completa per aggiustamento angolatura orizzontale per E3Z
- E39-L150: Staffa di montaggio per sensore E3Z con braccio regolabile (lunghezza 100 mm)
- E39-L151: Staffa di montaggio per E3Z con braccio regolabile (lunghezza 165 mm)
- E39-L43: Staffa di montaggio laterale E3Z
- E39-L44: Staffa di montaggio laterale per E3V3 ed E3Z

- E39-L93FH: Staffa di montaggio orizzontale con braccia regolabili per serie E3S / E3Z

Documentazione

- [E3Z Laser Series Catalogo tecnico](<https://industrial.omron.it/it/products/E3Z-LL81-M3J-0-3M>)

Note

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