

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico OMRON E3FA-DP21 è un dispositivo cilindrico assiale progettato per il rilevamento a riflessione diffusa. Offre una distanza di rilevamento di 100 mm e dispone di una regolazione manuale per adattarsi a diverse applicazioni industriali.

Specifiche Tecniche

- **Forma:** Cilindrica assiale
- **Metodo di rilevamento:** Riflettente diffuso
- **Distanza di rilevamento:** 100 mm
- **Metodo di regolazione:** Regolazione manuale
- **Metodo di connessione:** Connettore M12
- **Tipo di uscita:** PNP
- **Modalità di funzionamento:** Dark-ON, Light-ON
- **Tempo di risposta:** 0,5 ms
- **Materiale della custodia:** ABS
- **Dimensione della filettatura:** M18
- **Lunghezza del prodotto (non imballato):** 45 mm
- **Tipo di luce:** Luce rossa senza polarità
- **Tensione di alimentazione:** 10-30 V
- **Grado di protezione (IP):** IP67/IP69K

Accessori

- **E39-L182:** Accessorio per il montaggio di un filo per fotocellula cilindrica M18
- **E39-L183:** Staffa di montaggio per E3FA M18, diametro 18,2 mm, spessore 1,5 mm, materiale SUS 304

Documentazione

- **Catalogo tecnico E3FA/E3RA/E3FB/E3RB Photoelectric Sensors:** Disponibile in formato PDF da 6,28 MB

Note

Per ulteriori dettagli e per scaricare la documentazione tecnica completa, visitare il sito ufficiale di OMRON Italia.