

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico OMRON E3RA-DP22 è un dispositivo cilindrico con filettatura M18, progettato per il rilevamento a riflessione diffusa fino a 300 mm. È dotato di un'uscita PNP e offre modalità operative selezionabili tra Light-ON e Dark-ON. La connessione avviene tramite connettore M12.

Specifiche Tecniche

- **Forma:**

Cilindrica radiale

- **Metodo di rilevamento:**

Riflessione diffusa

- **Distanza di rilevamento:**

300 mm

- **Metodo di regolazione:**

Regolazione manuale

- **Metodo di connessione:**

Connettore M12

- **Tipo di uscita:**

PNP

- **Modalità di funzionamento:**

Light-ON/Dark-ON selezionabile

- **Tempo di risposta:**

0,5 ms

- **Materiale della custodia:**

ABS

- **Dimensione filettatura:**

M18

- **Tipo di luce:**

Luce rossa non polarizzata

- **Tensione di alimentazione:**

10-30 V DC

- **Grado di protezione:**

IP67/IP69K

- **Temperatura di funzionamento:**

-25°C ~ 55°C

Accessori Compatibili

- **E39-L182:**

Accessorio per il montaggio a filo per sensori fotoelettrici cilindrici M18

- **E39-L183:**

Staffa di montaggio per E3FA M18, diametro 18,2 mm, spessore 1,5 mm, in acciaio inox SUS 304

Documentazione

- **Brochure Sensori Fotoelettrici Cilindrici E3FA:**

[Link alla brochure](#)

- **Manuale di Istruzione E3FA-___:**

[Link al manuale](#)

- **Catalogo Tecnico Sensori Fotoelettrici E3FA/E3RA/E3FB/E3RB:**

[Link al catalogo](#)