Il sensore fotoelettrico OMRON E3JK-DP112M è progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento affidabile e preciso. Di seguito sono riportate le specifiche tecniche principali del prodotto:

Metodo di rilevamento

Riflettente diffuso

Distanza di rilevamento

5÷2500 mm

Sorgente luminosa

Luce rossa non polarizzata

Tensione di alimentazione

10÷30 V DC

Corrente di uscita massima

100 mA

Tipo di uscita

PNP

Modalità di funzionamento

Commutazione alla luce/al buio

Tempo di risposta

1 ms

Metodo di regolazione

Impostazione manuale

Collegamento elettrico

Cavo pre-cablato, lunghezza 2 m

Materiale della custodia

Plastica (ABS)

Grado di protezione

IP64

Dimensioni

Larghezza: 18 mm Altezza: 50 mm Profondità: 50 mm

Temperatura ambiente operativa

-25÷55 °C

Per ulteriori dettagli e informazioni, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da OMRON.