

Il sensore fotoelettrico OMRON E3S-DS30B4 è un dispositivo a riflessione diffusa progettato per applicazioni industriali. Attualmente, questo modello è obsoleto e non più in produzione.

([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/omron-automation-and-safety/E3S-DS30B4/1778205?utm_source=openai))

Metodo di rilevamento

Riflessione diffusa

Distanza di rilevamento

Fino a 300 mm

Configurazione dell'uscita

PNP - On al buio/On alla luce - Selezionabile

Tensione di alimentazione

12 ~ 24 V DC

Tempo di risposta

1 ms

Sorgente luminosa

Infrarossi

Metodo di connessione

Cavo

Protezione dalle infiltrazioni

NEMA 1, 3, 4X, 6, 12; IEC 144 IP67

Tipo di regolazione

Regolabile

Temperatura di funzionamento

-25°C ~ 55°C

Per sostituire il modello E3S-DS30B4, OMRON suggerisce il sensore E3Z-D82, che offre funzionalità simili con una distanza di rilevamento fino a 1 metro.

([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/omron-automation-and-safety/E3S-DS30B4/1778205?utm_source=openai))