Il sensore fotoelettrico OMRON E3S-RS30E4-230 è progettato per il rilevamento affidabile di oggetti trasparenti e opachi. Di seguito sono riportate le specifiche tecniche principali:

Metodo di rilevamento

Riflettente

Distanza di rilevamento

300 mm

Tensione di alimentazione

12-24 V DC

Corrente di uscita massima

80 mA

Tempo di risposta

1 ms

Configurazione dell'uscita

NPN - On al buio/On alla luce - Selezionabile

Sorgente luminosa

Infrarossi (950 nm)

Metodo di connessione

Cavo pre-cablato (lunghezza 2 m)

Grado di protezione

IP67

Temperatura di funzionamento

 $0^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$

Materiale della custodia

Metallo

Dimensioni

Larghezza: 20 mm Altezza: 74,6 mm Profondità: 20,4 mm

Accessori inclusi

Manuale di istruzioni, staffa di montaggio (con viti), cacciavite per regolazione sensibilità, riflettore

Per ulteriori dettagli, si prega di consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto.