Il sensore fotoelettrico SICK WT260-R260 (codice prodotto 6009472) è progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento affidabile degli oggetti con soppressione dello sfondo.

Principio di funzionamento

Sensore fotoelettrico a riflessione diretta con soppressione dello sfondo.

Portata di rilevamento

0 mm ... 380 mm.

Regolazione

Tramite potenziometro a 270°.

Sorgente luminosa

LED a infrarossi.

Uscita di commutazione

Relè con contatto normalmente aperto (NO), elettricamente isolato.

Modalità di commutazione

Selezionabile tra chiaro/scuro tramite selettore.

Frequenza di commutazione

25 Hz.

Temporizzazione

Regolabile tramite controllo del tempo: 0,1 ... 5 s.

Collegamento

Tramite pressacavo.

Tensione di alimentazione

12 V DC ... 240 V DC, 24 V AC ... 240 V AC.

Consumo energetico

 \leq 5 VA.

Materiale del corpo

Plastica ABS.

Grado di protezione

IP66.

Temperatura di funzionamento

-25 °C ... +55 °C.

Dimensioni (L x A x P)

25 mm x 77,8 mm x 63 mm.

Peso

Circa 120 g.

Accessori inclusi

Staffa di montaggio BEF-W260.

Si prega di notare che questo prodotto è stato dichiarato obsoleto e non è più in produzione. ([digikey.com.au](https://www.digikey.com.au/en/products/detail/sick-inc/6009472/2608709 9?utm_source=openai))