Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico a riflessione WL170-P420 di SICK, codice articolo 6010186, è progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento affidabile e preciso. ([nexinstrument.com](https://www.nexinstrument.com/WL170-P420?utm source=openai))

Caratteristiche Tecniche

Principio di rilevamento: Sensore fotoelettrico a riflessione

Dimensioni (L x A x P): 12 mm x 37 mm

Design della custodia (emissione luminosa): Rettangolare

Tipo di luce: Luce rossa visibile

Sorgente luminosa: LED

Tensione di alimentazione: 10 V DC ... 30 V DC

Ripple: ± 10%

Consumo di corrente: ≤ 30 mA

Tipo di uscita: PNP

Modalità di commutazione: Commutazione luce/buio

Selettore modalità di commutazione: Selezionabile tramite cavo di controllo L/D

Tempo di risposta: ≤ 0.7 ms

Attenuazione lungo il fascio luminoso: ≤ 20%

Tipo di connessione: Connettore M8, 4 poli

Materiale della custodia: Acciaio inossidabile/ABS, Acciaio inossidabile

Materiale delle ottiche: PC

Grado di protezione: IP67

Temperatura ambiente di funzionamento: -25 °C ... +55 °C

Temperatura ambiente di stoccaggio: -40 °C ... +70 °C

Numero di file UL: NRNT2.E128350 & NRNT8.E128350

Peso di spedizione: 1,2 kg

Applicazioni

Il WL170-P420 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile di oggetti, grazie alla sua robustezza e alle sue specifiche tecniche avanzate. ([nexinstrument.com](https://www.nexinstrument.com/WL170-P420?utm_source=openai))