

Barriera catarifrangente con linea ottica

P1EL002S01

Numero d'ordinazione



- **Cavo di collegamento senza alogeni**
- **Compensazione di irregolarità della banda con Teach-in dinamico**
- **Riadattamento dinamico della soglia di commutazione**
- **Riconoscimento preciso del bordo anteriore in caso di oggetti irregolari**

La barriera catarifrangente con linea ottica copre un'area molto più ampia di una barriera catarifrangente con punto luce a forma di punto. Questa la rende ideale per rilevare in modo affidabile i bordi di entrata di oggetti con forme irregolari o di dimensioni variabili. Il fascio di luce laser collimato del sensore è assolutamente omogeneo e può quindi essere allineato con precisione al piano del nastro trasportatore. Il sensore rileva oggetti a partire da una dimensione di soli tre millimetri. La forma compatta può essere integrata in spazi ristretti, come ad es. nei pannelli laterali degli impianti di trasporto.

Dati tecnici

Dati elettrici

Tensione di alimentazione	12...30 V DC
Volume di consegna	1 × istruzione per la messa in funzione 1 × sensore 1 × set di fissaggio Z1PE002



Indicazione di misura in mm (1 mm = 0.03937 pollici)