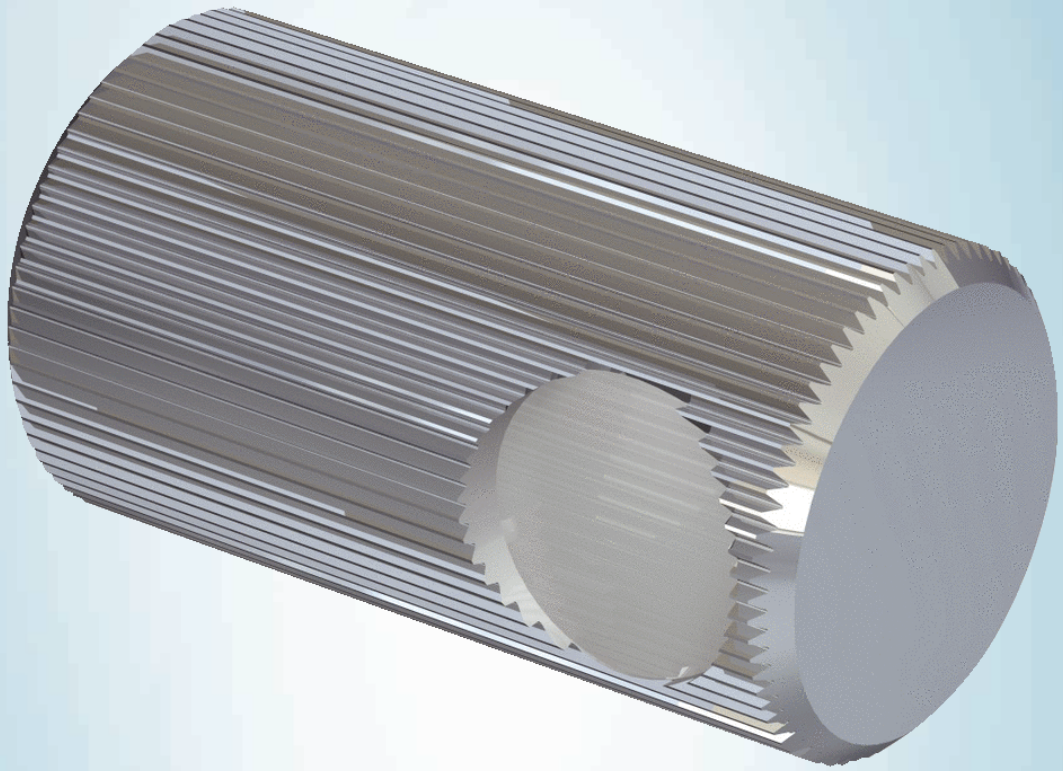
Scheda prodotto

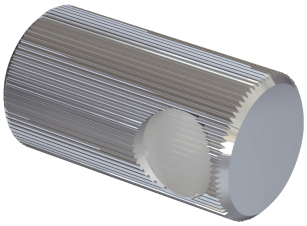


# LL3-TA02

## LL3

FIBRE OTTICHE

SICK
Sensor Intelligence.



## Informazioni per l'ordine

| Tipo | Cod. art. |
|---|---|
| LL3-TA02 | 5308129 |

Ulteriori esecuzioni degli apparecchi e accessori ➜ www.sick.com/LL3

## Dati tecnici in dettaglio

### Caratteristiche

| | |
|---|---|
| **Tipo di dispositivo** | Lente supplementare per sistema a sbarramento fibre ottiche |
| **Principio di rilevamento** | Sistema a sbarramento |
| **Per fibre ottiche** | LL3-TB01, LL3-TB01-10, LL3-TB01-30, LL3-TB02, LL3-TB06, LL3-TH12, LL3-TH13, LL3-TH14, LL3-TJ01, LL3-TK77, LL3-TR01, LL3-TR01-05, LL3-TW01, LL3-TW01-2, LL3-TW01-3, LL3-TW015000 |
| **Materiale, fibra** | Ottone (Ms) |
| **Dimensioni della filettatura** | M2,6 |
| **Temperatura ambiente di funzionamento** | –40 °C ... +70 °C |
| **Angolo d'irraggiamento** | 18° |
| **Materiale lente** | Vetro |
| **Dotazione di fornitura** | 2 pezzi |
| **Caratteristiche particolari** | Adatte per il rilevamento con grande distanza di lavoro / elevata robustezza contro l'imbrattamento |

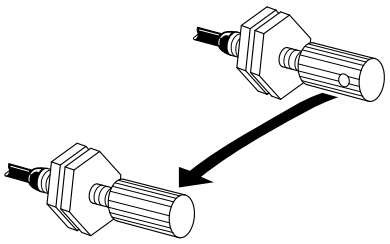
### Caratteristiche meccaniche ed elettriche

| | |
|---|---|
| **Materiale, ottica** | Vetro |
| **Temperatura ambiente di funzionamento** | –40 °C ... +70 °C |

### Classificazioni

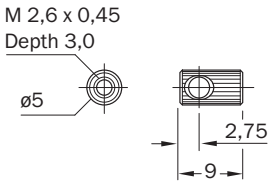
| | |
|---|---|
| **ECl@ss 5.0** | 27270905 |
| **ECl@ss 5.1.4** | 27270905 |
| **ECl@ss 6.0** | 27270905 |
| **ECl@ss 6.2** | 27270905 |
| **ECl@ss 7.0** | 27270905 |
| **ECl@ss 8.0** | 27270905 |
| **ECl@ss 8.1** | 27270905 |
| **ECl@ss 9.0** | 27270905 |
| **ECl@ss 10.0** | 27270905 |
| **ECl@ss 11.0** | 27270905 |
| **ETIM 5.0** | EC002651 |
| **ETIM 6.0** | EC002651 |
| **ETIM 7.0** | EC002651 |
| **UNSPSC 16.0901** | 39121528 |

## Principio di funzionamento



## Disegno quotato (Quote in mm)

LL3-TA02



# SICK IN BREVE

SICK è una delle principali aziende produttrici di sensori e soluzioni per l'automazione industriale. Una gamma di prodotti e di servizi unica costituisce la base perfetta per il controllo affidabile ed efficiente dei processi per proteggere le persone da incidenti e per la prevenzione dei danni ambientali.

Abbiamo una vasta esperienza in svariati settori e ne conosciamo i processi e i requisiti. In questo modo con sensori intelligenti siamo in grado di fornire ai nostri clienti esattamente ciò di cui hanno bisogno. Nei centri applicativi in Europa, Asia e Nord America le soluzioni di sistema sono testate su misura e ottimizzate. Tutto questo ci rende dei fornitori e partner di sviluppo affidabili.

A completamento della nostra offerta, proponiamo servizi globali: i SICK LifeTime Services garantiscono la sicurezza e la produttività durante l'intero ciclo di vita della macchina.

**Questo per noi è “Sensor Intelligence”.**

# VICINO A VOI NEL MONDO:

Referenti e altre sedi → www.sick.com



SICK
Sensor Intelligence.