Scheda prodotto

# DOL-0804-W05MC

SICK
Sensor Intelligence.

L'immagine potreb-
be non corrispondere

## Informazioni per l'ordine

| Tipo | Cod. art. |
|---|---|
| DOL-0804-W05MC | 6025898 |

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

## Dati tecnici in dettaglio

### Dati tecnici

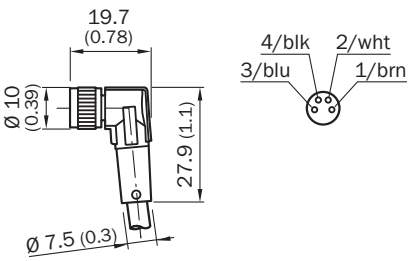
| | |
|---|---|
| **Gruppo di accessori** | Connettori e cavi |
| **Famiglia di accessori** | Cavi di collegamento |
| **Tipo di collegamento testa A** | Connettore femmina, M8, 4 poli, angolato |
| **Tipo di collegamento testa B** | Estremità cavo sciolta |
| **Tipo di connessione** | Estremità cavo sciolta |
| **Materiale, connettore a spina** | TPU |
| **Colore, connettore a spina** | Nero |
| **Materiale, dado zigrinato** | Pressofusione di zinco, nichelato |
| **Coppia di serraggio** | 0,2 Nm |
| **Cavo** | 5 m, A 4 fili, PUR, senza alogeno |
| **Materiale, guaina** | PUR, senza alogeno |
| **Colore, guaina** | Nero |
| **Diametro cavo** | 4,4 mm |
| **Sezione conduttore** | 0,25 mm² |
| **Schermatura** | Non schermato |
| **Raggio di curvatura** | |
| In stato mobile | > 10 x diametro cavo |
| In caso di installazione fissa | > 5 x diametro cavo in caso di installazione fissa |
| **Cicli di piegatura** | ≥ 4.000.000 |
| **Tensione di misurazione** | ≤ 30 V |
| **Capacità di condurre corrente** | 4 A |
| **Velocità di spostamento** | 3 m/s |
| **Corsa** | 10 m |
| **Accelerazione** | ≤ 10 m/s² |
| **Campo d'impiego** | Area oli e lubrificanti<br>Funzionamento a catena di trascinamento |
| **Omologazioni** | UL |
| **UL-File-Nr.** | CYJV.E335179 |

| | |
|---|---|
| **Grado di protezione** | IP65/ IP67/ IP68 |
| **Temperatura di esercizio** | |
| In stato mobile | –25 °C ... +80 °C |
| In caso di installazione fissa | –40 °C ... +80 °C |
| Testa | –25 °C ... +90 °C |

## Classificazioni

| | |
|---|---|
| **ECl@ss 5.0** | 19030312 |
| **ECl@ss 5.1.4** | 19030312 |
| **ECl@ss 6.0** | 27060304 |
| **ECl@ss 6.2** | 27060304 |
| **ECl@ss 7.0** | 27060304 |
| **ECl@ss 8.0** | 27060304 |
| **ECl@ss 8.1** | 27060304 |
| **ECl@ss 9.0** | 27060304 |
| **ECl@ss 10.0** | 27060304 |
| **ECl@ss 11.0** | 27060304 |
| **ETIM 5.0** | EC000830 |
| **ETIM 6.0** | EC000830 |
| **ETIM 7.0** | EC003249 |
| **UNSPSC 16.0901** | 26121604 |

## Disegno quotato (Quote in mm)



# 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