



## DOL-2312-G03MMD2

Przewody czujnik-element wykonawczy

ZŁĄCZA WTYKOWE I PRZEWODY

**SICK**  
Sensor Intelligence.



### Informacje do zamówienia

| Typ              | Nr artykułu |
|------------------|-------------|
| DOL-2312-G03MMD2 | 2062300     |

Więcej wersji urządzeń i akcesoriów → [www.sick.com/Przewody\\_czujnik-element\\_wykonawczy](http://www.sick.com/Przewody_czujnik-element_wykonawczy)



### Szczegółowe dane techniczne

#### Dane techniczne

|                                     |                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Typ przyłącza – głowica A</b>    | Gniazdo, M23, 12 pinów, prosty        |
| <b>Typ przyłącza – głowica B</b>    | Koniec przewodu niezakończony wtykiem |
| <b>Materiał, nakrętka radełkowa</b> | Cynkowy odlew ciśnieniowy, niklowany  |
| <b>Przewód</b>                      | 3 m, 12 żył                           |
| <b>Kolor, płaszcz</b>               | Czarny                                |
| <b>Średnica przewodu</b>            | 7,8 mm                                |
| <b>Ekranowanie</b>                  | Ekranowany                            |
| <b>Promień gięcia</b>               |                                       |
| Przy ułożeniu nieruchomym           | > 5 x średnica przewodu               |
| Tryb przewodnika kablowego          | > 7,5 x średnica przewodu             |
| <b>Napięcie znamionowe</b>          |                                       |
|                                     | ≤ 160 V                               |
| <b>Stopień ochrony</b>              | IP66/ IP67                            |
| <b>Temperatura robocza</b>          |                                       |
| W stanie ruchomym                   | -30 °C ... +110 °C                    |
| Przy ułożeniu nieruchomym           | -40 °C ... +110 °C                    |

#### Klasyfikacje

|                     |          |
|---------------------|----------|
| <b>ECLASS 5.0</b>   | 19030312 |
| <b>ECLASS 5.1.4</b> | 19030312 |
| <b>ECLASS 6.0</b>   | 27060304 |
| <b>ECLASS 6.2</b>   | 27060304 |
| <b>ECLASS 7.0</b>   | 27060304 |
| <b>ECLASS 8.0</b>   | 27060304 |
| <b>ECLASS 8.1</b>   | 27060304 |
| <b>ECLASS 9.0</b>   | 27060304 |
| <b>ECLASS 10.0</b>  | 27060304 |
| <b>ECLASS 11.0</b>  | 27060304 |
| <b>ECLASS 12.0</b>  | 27060304 |
| <b>ETIM 5.0</b>     | EC000830 |
| <b>ETIM 6.0</b>     | EC000830 |

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| <b>ETIM 7.0</b>       | EC003249 |
| <b>ETIM 8.0</b>       | EC003249 |
| <b>UNSPSC 16.0901</b> | 26121604 |

## Certyfikaty

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>EU declaration of conformity</b> | ✓ |
| <b>China-RoHS</b>                   | ✓ |

## SICK W SKRÓCIE

Firma SICK należy do czołowych producentów inteligentnych czujników i rozwiązań wykorzystujących czujniki do zastosowań przemysłowych. Wyjątkowa gama produktów i usług stwarza idealną podstawę dla bezpiecznego i wydajnego sterowania procesami, ochrony ludzi przed wypadkami i unikania zanieczyszczenia środowiska.

Mamy szerokie doświadczenie w różnych branżach i znamy występujące w nich procesy oraz wymagania. Nasze inteligentne czujniki zapewniają klientom dokładnie to, czego im potrzeba. W centrach aplikacji w Europie, Azji i Ameryce Północnej rozwiązania systemowe są testowane i optymalizowane pod kątem potrzeb konkretnych klientów. Wszystko to sprawia, że jesteśmy niezawodnym dostawcą i partnerem w zakresie rozwoju.

Naszą ofertę dopełniają kompleksowe usługi: rozwiązania SICK LifeTime Services wspierają klientów w trakcie całego cyklu użytkowania maszyny i dbają o bezpieczeństwo i produktywność.

Właśnie tak rozumiemy hasło „Sensor Intelligence”.

## BLISKO KLIENTA NA CAŁYM ŚWIECIE:

Osoby kontaktowe i pozostałe lokalizacje → [www.sick.com](http://www.sick.com)