



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Przewód (2133887) - SICK



Numer artykułu SKU:  
**OC-SICK031796**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**SICK**

## OPIS PRODUKTU

### Dane techniczne

Typ przyłącza – głowica A

Typ przyłącza – głowica B

Blokada złącza wtykowego

Materiał, złącze wtykowe

Kolor, złącze wtykowe

Materiał, nakrętka radełkowa

Materiał, uszczelka

Moment dokręcenia

Rozwartość klucza

Przewód

Materiał, płaszcz

Kolor, płaszcz

Średnica przewodu

Przekrój poprzeczny przewodu

Ekranowanie

Gniazdo, M12, 5 pinów, prosty, kodowanie A

Wtyk, M12, 5 pinów, prosty, kodowanie A

Z możliwością przykręcenia

TPU

Czarny

Cynkowy odlew ciśnieniowy, niklowany

FKM

0,6 Nm

13

0,6 m, 4 żyły, PUR, bezhalogenowy

PUR, bezhalogenowy

Fioletowy

6,9 mm

0,25 mm<sup>2</sup> + 0,35 mm<sup>2</sup> + 1 x Przewód  
pleciony

Ekranowany

|                                     |                                                                              |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Promień gięcia                      |                                                                              |
| W stanie ruchomym                   | > 10 x średnica przewodu                                                     |
| Przy ułożeniu nieruchomym           | > 6 x średnica przewodu                                                      |
| Tryb przewodnika kablowego          | > 10 x średnica przewodu                                                     |
| Cykle gięcia                        | 1.000.000                                                                    |
| Napięcie znamionowe, przewód surowy | 300 V AC                                                                     |
| Napięcie kontrolne, przewód surowy  | 2.000 V AC                                                                   |
| Napięcie znamionowe                 |                                                                              |
|                                     | 48 V AC                                                                      |
|                                     | 60 V DC                                                                      |
| Napięcie znamionowe                 | 1,5 kV                                                                       |
| Obciążalność prądowa                | 4 A                                                                          |
| Prędkość przesuwania                | 3 m/s                                                                        |
| Droga przemieszczenia               | 5 m                                                                          |
| Przyspieszenie                      | $\leq 5 \text{ m/s}^2$                                                       |
| Typ sygnału                         | Sieć przemysłowa, CANopen, DeviceNet™                                        |
| Obszar zastosowania                 | Tryb przewodnika kablowego<br>Obszar smarowania olejem/środkiem smarnym      |
| Dopuszczenia                        | CE<br>UL                                                                     |
| Nr pliku UL                         | E513908                                                                      |
| Stopień ochrony                     | IP65 / IP66K / IP67                                                          |
| Temperatura robocza                 |                                                                              |
| W stanie ruchomym                   | -30 °C ... +70 °C                                                            |
| Przy ułożeniu nieruchomym           | -40 °C ... +80 °C                                                            |
| Tryb przewodnika kablowego          | -30 °C ... +80 °C                                                            |
| Głowica                             | -25 °C ... +85 °C                                                            |
| Stopień zanieczyszczenia            | 3                                                                            |
| Rezystancja izolacji                | > 100 mΩ                                                                     |
| Kategoria przepięciowa              | III                                                                          |
| Rezystancja skrośna                 | < 30 mΩ                                                                      |
| Odporność termiczna, przewód surowy | Trudnopalny zgodnie z UL 1581 sekcja 1090, sekcja 1100 (FT2) / IEC 60332-1-2 |

## Klasyfikacje

|              |          |
|--------------|----------|
| ECLASS 5.0   | 19030312 |
| ECLASS 5.1.4 | 19030312 |
| ECLASS 6.0   | 27060304 |
| ECLASS 6.2   | 27060304 |
| ECLASS 7.0   | 27060304 |
| ECLASS 8.0   | 27060304 |

|                |          |
|----------------|----------|
| ECLASS 8.1     | 27060304 |
| ECLASS 9.0     | 27060304 |
| ECLASS 10.0    | 27060304 |
| ECLASS 11.0    | 27060304 |
| ECLASS 12.0    | 27060304 |
| ETIM 5.0       | EC000830 |
| ETIM 6.0       | EC000830 |
| ETIM 7.0       | EC003249 |
| ETIM 8.0       | EC003249 |
| UNSPSC 16.0901 | 26121604 |

DANE TECHNICZNE

|         |               |
|---------|---------------|
| Nr kat. | OC-SICK031796 |
|---------|---------------|