



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Przewód (2113237) - SICK



Numer artykułu SKU:  
**OC-SICK031097**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

## OPIS PRODUKTU

### Dane techniczne

Typ przyłącza – głowica A

Typ przyłącza – głowica B

Blokada złącza wtykowego

Materiał, złącze wtykowe

Kolor, złącze wtykowe

Materiał, nakrętka radełkowa

Moment dokręcenia

Rozwartość klucza

Przewód

Materiał, płaszcz

Kolor, płaszcz

Średnica przewodu

Przekrój poprzeczny przewodu

Ekranowanie

Promień gięcia

W stanie ruchomym > 10 x średnica przewodu

Przy ułożeniu nieruchomym > 5 x średnica przewodu

Tryb przewodnika kablowego > 20 x średnica przewodu

Wtyk, M12, 8 pinów, prosty, Kodowanie X

Wtyk, RJ45, 8 pinów, prosty

Przyłącze przykręcane (M12), blokada  
zatrzaskowa (RJ45)

TPU

Czarny

Cynkowy odlew ciśnieniowy, niklowany

0,6 Nm

13

10 m, 8 żył, TPE

TPE

Turkusowy

7,4 mm

0,14 mm<sup>2</sup>

Ekranowany

Cykle gięcia	10.000.000
Napięcie znamionowe, przewód surowy	600 V AC
Napięcie kontrolne, przewód surowy	1.500 V AC
Napięcie znamionowe	
	48 V AC
	60 V DC
Napięcie znamionowe	1 kV
Obciążalność prądowa	0,5 A
Prędkość przesuwania	1,2 m/s
Droga przemieszczenia	0,6 m
Przyspieszenie	≤ 2,4 m/s <sup>2</sup>
Typ sygnału	Ethernet, Gigabit Ethernet
Właściwości dotyczące przesyłania	CAT6A
Prędkość przesyłania danych	≤ 10 Gbit/s
Narażanie na skręcanie	270° / 1 m
Cykle skręcania	3.000.000
Cykli na minutę	60
Obszar zastosowania	Tryb przewodnika kablowego Robot Obszar smarowania olejem/środkiem smarnym
Dopuszczenia	CE UL
Nr pliku UL	E513908
Stopień ochrony	IP65/ IP67 (M12), IP20 (RJ45)
Temperatura robocza	
Przy ułożeniu nieruchomym	-40 °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

## 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-SICK031097
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 04.06.2026r, g. 06:26