



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Przewód (2112846) - SICK



Numer artykułu SKU:
OC-SICK031066

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

Moment dokręcenia

Rozwartość klucza

Przewód

Materiał, płaszcz

Kolor, płaszcz

Średnica przewodu

Ekranowanie

Promień gięcia

W stanie ruchomym > 10 x średnica przewodu

Przy ułożeniu nieruchomym > 8 x średnica przewodu

Tryb przewodnika kablowego > 10 x średnica przewodu

Cykle gięcia 1.000.000

Napięcie znamionowe, przewód surowy 600 V AC

Wtyk, M12, 4 piny, prosty, kodowanie D

Wtyk, RJ45, 4 piny, prosty

Przyłącze przykręcane (M12), blokada
zatraskowa (RJ45)

TPU

Czarny

Cynkowy odlew ciśnieniowy, niklowany

0,6 Nm

13

3 m, 4 żyły, TPE

TPE

Turkusowy

6,6 mm

Ekranowany

Napięcie kontrolne, przewód surowy	1.500 V AC
Napięcie znamionowe	
48 V AC	
60 V DC	
Napięcie znamionowe	1 kV
Obciążalność prądowa	1,5 A
Prędkość przesuwania	1,2 m/s
Droga przemieszczenia	0,6 m
Przyspieszenie	$\leq 2,4 \text{ m/s}^2$
Typ sygnału	Ethernet, EtherNet/IP™
Właściwości dotyczące przesyłania	CAT5e
Prędkość przesyłania danych	$\leq 0,1 \text{ Gbit/s}$
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
Stopień ochrony	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

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 5.0EC000830

ETIM 6.0EC000830

ETIM 7.0EC003249

ETIM 8.0EC003249

UNSPSC 16.0901 26121604

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK031066
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 06.09.2026r, g. 12:48