



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Przewód (2112841) - SICK



Numer artykułu SKU:
OC-SICK031061

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Dane techniczne

Typ przyłącza – głowica A	Wtyk, M12, 4 piny, prosty, kodowanie D
Typ przyłącza – głowica B	Wtyk, M12, 4 piny, prosty, kodowanie D
Blokada złącza wtykowego	Z możliwością przykręcenia
Materiał, złącze wtykowe	TPU
Kolor, złącze wtykowe	Czarny
Materiał, nakrętka radełkowa	Cynkowy odlew ciśnieniowy, niklowany
Moment dokręcenia	0,6 Nm
Rozwartość klucza	13
Przewód	30 m, 4 żyły, TPE
Materiał, płaszcz	TPE
Kolor, płaszcz	Turkusowy
Średnica przewodu	6,6 mm
Ekranowanie	Ekranowany
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
Napięcie kontrolne, przewód surowy	1.500 V AC

Napięcie znamionowe

48 V AC

60 V DC

Napięcie znamionowe

1,5 kV

Obciążalność prądowa

4 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

IP65 / IP66K / IP67

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 27061801

ECLASS 5.1.4 27061801

ECLASS 6.0 27061801

ECLASS 6.2 27061801

ECLASS 7.0 27061801

ECLASS 8.0 27061801

ECLASS 8.1 27061801

ECLASS 9.0 27061801

ECLASS 10.0 27061801

ECLASS 11.0 27061801

ECLASS 12.0 27061801

ETIM 5.0 EC002599

ETIM 6.0EC002599

ETIM 7.0EC002599

ETIM 8.0EC002599

UNSPSC 16.0901 26121604

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK031061
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 06.09.2026r, g. 14:05