



Przewód (2106270) - SICK



**Numer artykułu SKU:
OC-SICK030825**

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

Przekrój poprzeczny przewodu

Ekranowanie

Wtyk, M12, 2 piny, prosty, kodowanie B

Koniec przewodu niezakończony wtykiem

Z możliwością przykręcenia

TPU

Czarny

Cynkowy odlew ciśnieniowy, niklowany

0,6 Nm

13

5 m, 2 żyły, PUR, bezhalogenowy

PUR, bezhalogenowy

Fioletowy

7,7 mm

0,25 mm²

Ekranowany

Promień gięcia	
W stanie ruchomym	> 12 x średnica przewodu
Przy ułożeniu nieruchomym	> 7,5 x średnica przewodu
Tryb przewodnika kablowego	> 12 x średnica przewodu
Cykle gięcia	5.000.000
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	≤ 5 m/s ²
Typ sygnału	Sieć przemysłowa, PROFIBUS DP
Prędkość przesyłania danych	≤ 0,012 Gbit/s
Obszar zastosowania	Tryb przewodnika kablowego Obszar smarowania olejem/środkiem smarnym
Dopuszczenia	CE UL
Nr pliku UL	E335179
Stopień ochrony	IP65 / IP66K / IP67
Temperatura robocza	
W stanie ruchomym	-20 °C ... +60 °C
Przy ułożeniu nieruchomym	-40 °C ... +80 °C
Tryb przewodnika kablowego	-20 °C ... +60 °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-SICK030825
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 04.06.2026r, g. 18:13