



## Przewód (2106259) - SICK



Numer artykułu SKU:  
**OC-SICK030816**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



## OPIS PRODUKTU

### Dane techniczne

Typ przyłącza – głowica A	Wtyk, M12, 8 pinów, prosty, Kodowanie X
Typ przyłącza – głowica B	Wtyk, RJ45, 8 pinów, prosty
Blokada złącza wtykowego	Przyłącze przykręcane (M12), blokada zatraskowa (RJ45)
Materiał, złącze wtykowe	TPU
Kolor, złącze wtykowe	Czarny
Materiał, nakrętka radełkowa	Cynkowy odlew ciśnieniowy, nikielowany
Moment dokręcenia	0,6 Nm
Rozwartość klucza	13
Przewód	5 m, 8 żył, PUR, bezhalogenowy
Materiał, płaszcz	PUR, bezhalogenowy
Kolor, płaszcz	Zielony
Średnica przewodu	6,4 mm
Przekrój poprzeczny przewodu	0,14 mm <sup>2</sup>
Ekranowanie	Ekranowany
Promień gięcia	
W stanie ruchomym	> 10 x średnica przewodu
Przy ułożeniu nieruchomym	> 8 x średnica przewodu
Napięcie znamionowe, przewód surowy	125 V AC

Napięcie kontrolne, przewód surowy	1.000 V AC
Napięcie znamionowe	
48 V AC	
60 V DC	
Napięcie znamionowe	1 kV
Obciążalność prądowa	0,5 A
Typ sygnału	Ethernet, Gigabit Ethernet
Właściwości dotyczące przesyłania	CAT6A
Prędkość przesyłania danych	≤ 10 Gbit/s
Obszar zastosowania	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 zgodnie z UL 1581 sekcja 1090, sekcja 1100 (FT2), sekcja 1080 (VW-1) / 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-SICK030816
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 04.06.2026r, g. 04:25