



## Przewód (2112755) - SICK



**Numer artykułu SKU:  
OC-SICK031055**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**SICK**

## OPIS PRODUKTU

### Dane techniczne

Typ przyłącza – głowica A	Gniazdo, M12, 5 pinów, kątowy
Typ przyłącza – głowica B	Koniec przewodu niezakończony wtykiem
Materiał, złącze wtykowe	TPU
Kolor, złącze wtykowe	Czarny
Materiał, nakrętka radełkowa	Cynkowy odlew ciśnieniowy, nikielowany
Moment dokręcenia	0,6 Nm
Rozwartość klucza	13
Przewód	15 m, 5 żył, PUR, bezhalogenowy
Materiał, płaszcz	PUR, bezhalogenowy
Kolor, płaszcz	Fioletowy
Średnica przewodu	6,9 mm
Przekrój poprzeczny przewodu	2 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,25 mm <sup>2</sup> + 1 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Ekranowanie	Ekranowany
Promień gięcia	
W stanie ruchomym	> 10 x średnica przewodu
Przy ułożeniu nieruchomym	> 6 x średnica przewodu
Cykle gięcia	≤ 1.000.000

Napięcie znamionowe, przewód surowy	300 V AC
Napięcie kontrolne, przewód surowy	2.000 V AC
Napięcie znamionowe	
48 V AC	
60 V DC	
Prędkość przesuwania	3 m/s
Droga przemieszczenia	5 m
Przyspieszenie	$\leq 5 \text{ m/s}^2$
Typ sygnału	Sieć przemysłowa, DeviceNet™
Właściwości dotyczące przesyłania	CANopen, DeviceNet™
Wskazówka	Kodowanie A
Dopuszczenia	UL CE
Nr pliku UL	E335179
Stopień ochrony	IP65 / IP66K / IP67
Cecha wyróżniająca	Trudnopalny, samogaszący
Temperatura robocza	
W stanie ruchomym	-30 °C ... +70 °C
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) / 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-SICK031055

Data wygenerowania podsumowania: 04.06.2026r, g. 06:24