



Przewód (2108116) - SICK



Numer artykułu SKU:
OC-SICK030896

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Dane techniczne

Typ przyłącza – głowica A	Wtyk, M12, 4 piny, kątowny, kodowanie D
Typ przyłącza – głowica B	Wtyk, RJ45, 4 piny, prosty
Kolor, złącze wtykowe	Czarny
Materiał, nakrętka radełkowa	Stal nierdzewna (V4A/1.4404)
Moment dokręcenia	0,6 Nm
Przewód	2 m, 4 żyły, CAT5, PUR
Materiał, płaszcz	PUR
Kolor, płaszcz	Czarny
Średnica przewodu	6,7 mm
Przekrój poprzeczny przewodu	2 x 2 x 0,34 mm ²
Ekranowanie	Ekranowany
Promień gięcia	
W stanie ruchomym	> 12 x średnica przewodu
Przy ułożeniu nieruchomym	> 5 x średnica przewodu
Cykle gięcia	3.000.000
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 kV

Prędkość przesuwania

3,3 cm/s

Przyspieszenie $\leq 2 \text{ m/s}^2$ **Typ sygnału**

Sieć przemysłowa

Właściwości dotyczące przesyłania

CAT5e

Prędkość przesyłania danych $\leq 100 \text{ Mbit/s}$ **Obszar zastosowania**

Obszar smarowania olejem/środkiem smarnym
Outdoor
Odporność na działanie wody morskiej
Odporność na zginanie na zimno

Stopień ochrony

IP67 (M12), IP20 (RJ45)

Temperatura roboczaPrzy ułożeniu nieruchomym $-40 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +80 \text{ }^{\circ}\text{C}$ Głowica $-25 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +85 \text{ }^{\circ}\text{C}$ **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-SICK030896
---------	---------------

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