



Kurtyna pomiarowa (1098785) serii FlexChain - SICK



**Numer artykułu SKU:
OC-SICK017542**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Cechy

Wersja urządzenia FlexChain Guest

Typ czujnika

Fotoprzełącznik refleksyjny
System kurtyny optycznej

Mechanika/elektryka

Nadajnik światła	Nadajnik PinPoint, widzialne światło czerwone
Rozmiar plamki świetlnej (odległość)	Ø 8 mm (350 mm)
Długość fali	650 nm
Napięcie zasilające U _v	12 V, za pośrednictwem FlexChain (Host)
Rodzaj ustawiania	Przewód (Czułość) Za pośrednictwem FlexChain (Host)
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	12 mm x 31,5 mm x 21 mm
Typ przyłącza	Wtyk M8, 4-biegunowy, Przewód ze złączem żeńskim, M8, 4-pinowy, 0,15 m
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne (ABS)
Stopień ochrony	IP65, IP67
Klasa ochrony	III
Masa	Ok. 23 g

Wydajność

Zasięg roboczy 6 m

Dane dotyczące otoczenia

Odporność na wstrząsy	Pojedyncze udary 30 g, 11 ms, 6 na każdą oś / ciągłe udary 25 g, 6 ms, 1000 na oś
Odporność na drgania	Drgania sinusoidalne 20-2000 Hz 10 g, 2 h na oś
EMC	EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
Odporność na światło zewnętrzne	Bezpośrednie: 22.000 lx ¹⁾
Temperatura otoczenia podczas pracy	-25 °C ... +55 °C
Temperatura otoczenia podczas przechowywania	-25 °C ... +70 °C

¹⁾ Światło słoneczne.

Certyfikaty

EU declaration of conformity	?
UK declaration of conformity	?
ACMA declaration of conformity	?
MAR declaration of conformity	?
China-RoHS	?
Certyfikat cULus	?
Certyfikat EAC / DoC	?
Bezpieczeństwa fotobiologicznego (IEC EN 62471)	?

Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27270902
ECLASS 5.1.4	27270902
ECLASS 6.0	27270902
ECLASS 6.2	27270902
ECLASS 7.0	27270902
ECLASS 8.0	27270902
ECLASS 8.1	27270902
ECLASS 9.0	27270902
ECLASS 10.0	27270902
ECLASS 11.0	27270902
ECLASS 12.0	27270902
ETIM 5.0	EC002717

ETIM 6.0 EC002717
ETIM 7.0 EC002717
ETIM 8.0 EC002717
UNSPSC 16.0901 39121528

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-SICK017542

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 09:44