



Najszersza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Kurtyna pomiarowa (1091604) serii FlexChain - SICK



Numer artykułu SKU:
OC-SICK016090

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Cechy

Wersja urządzenia FlexChain Guest

Typ czujnika

Nadajnik/odbiornik
System kurtyny optycznej

Mechanika/elektryka

Nadajnik światła

Nadajnik PinPoint, światło podczerwone

Rozmiar plamki świetlnej (odległość) Ø 375 mm (12 m)

Długość fali

850 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, 1,5 m

Materiał obudowy

Tworzywo sztuczne (ABS)

Stopień ochrony

IP65, IP67

Klasa ochrony

III

Masa

Ok. 23 g

Wydajność

Zasięg roboczy 15 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: 40.000 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 27270901

ECLASS 5.1.4 27270901

ECLASS 6.0 27270901

ECLASS 6.2 27270901

ECLASS 7.0 27270901

ECLASS 8.0 27270901

ECLASS 8.1 27270901

ECLASS 9.0 27270901

ECLASS 10.0 27270901

ECLASS 11.0 27270901

ECLASS 12.0 27270901

ETIM 5.0 EC002716

ETIM 6.0EC002716

ETIM 7.0EC002716

ETIM 8.0EC002716

UNSPSC 16.0901 39121528

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK016090
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 07.08.2026r, g. 19:23