



Fotoprzełącznik światłowodowe i światłowody (2128123) serii LLX - SICK



**Numer artykułu SKU:
OC-SICK031694**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Cechy

Typ urządzenia	Światłowód
Zasada działania	System odbiciowy
Do fotoprzełączników światłowodowych	WLL80
Maks. zasięg wykrywania	Depends on the fiber-optic sensor used
Światłowód z możliwością skrócenia	☐
Cechy szczególne	Koaksjalny układ włókien
Wymagane tuleje adaptera	Tak (zmontowany wstępnie/przyklejony: 1 x LLAC-AB10 / 1 x LLAC-AB13)
Zakres dostawy	M3 mounting set (2 x M3 nut + 2 x M3 washer), 2 x fiber adapter bushing (1 x LLAC-AB10 + 1 x LLAC-AB13)

Dane mechaniczne

Korpus	Cylindryczna z gwintem
Szczegóły budowy	Osiowe
Średnica gwintu (korpus)	M3

Szczegóły przyłącza

Średnica przewodu 1 x 1,0 mm (nadajnik) / 1 x 1,3 mm (odbiornik)

Długość przewodu (L) 376 mm

Promień gięcia 15 mm

Materiał

Obudowa Stal nierdzewna, Stal nierdzewna V2A (1.4301)

Przewód Tworzywo sztuczne
PE

Włókno Tworzywo sztuczne, PMMA

Średnica włókna (oraz ilość włókien)

1 x 0,5 mm (nadajnik) /
9 x 0,25 mm (odbiornik)

Dane dotyczące otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy -40 °C ... +60 °C

Certyfikat RoHS 

Zasięgi z WLL180T

Tryb pracy 16 μs 33 mm

Tryb pracy 70 μs 98 mm

Tryb pracy 250 μs 164 mm

Tryb pracy 2 ms 288 mm

Tryb pracy 8 ms 407 mm

Zasięgi z GLL170

Tryb pracy 250 μs 39 mm

Zasięgi z GLL170T

Tryb pracy 50 μs 67 mm

Tryb pracy 250 μs 113 mm

Certyfikaty

deklaracja producenta RoHS 

Klasyfikacje

ECLASS 5.0 27270905

ECLASS 5.1.4	27270905
ECLASS 6.0	27270905
ECLASS 6.2	27270905
ECLASS 7.0	27270905
ECLASS 8.0	27270905
ECLASS 8.1	27270905
ECLASS 9.0	27270905
ECLASS 10.0	27270905
ECLASS 11.0	27270905
ECLASS 12.0	27270905
ETIM 5.0	EC002651
ETIM 6.0	EC002651
ETIM 7.0	EC002651
ETIM 8.0	EC002651
UNSPSC 16.0901	39121528

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK031694
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 22:52