



Fotoprzełącznik światłowodowe i światłowody (2115012) serii LLX - SICK



**Numer artykułu SKU:
OC-SICK031180**

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 (1 x LLAC-AB10 / 1 x LLAC-AB13)

Dane mechaniczne

Korpus	Cylindryczna z gwintem
Szczegóły budowy	Promieniowa
Średnica gwintu (korpus)	M3
Szczegóły przyłącza	
Średnica przewodu	1 x 1,0 mm (nadajnik) / 1 x 1,3 mm (odbiornik)
Długość przewodu (L)	2 m
Promień gięcia	5 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 μ s 25 mmTryb pracy 70 μ s 60 mmTryb pracy 250 μ s 115 mm

Tryb pracy 2 ms 250 mm

Tryb pracy 8 ms 280 mm

Zasięgi z GLL170

Tryb pracy 250 μ s 30 mm

Zasięgi z GLL170T

Tryb pracy 50 μ s 40 mmTryb pracy 250 μ s 65 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-SICK031180
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 20:53