Fotoprzekaźnik światłowodowe i światłowody (2136422) serii LLX - SICK



Numer artykułu SKU: OC-SICK031852

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Cechy

Typ urządzenia	Światłowód
Zasada działania	System odbiciowy
Do fotoprzekaźników 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	Osiowe
Średnica gwintu (korpus)	M3

Szczegóły przyłącza	
Średnica przewodu	1 x 1,0 mm (nadajnik) / 1 x 1,3 mm (odbiornik)
Długość przewodu (L)	10 m
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	12 mm
Tryb pracy 70 µs	30 mm
Tryb pracy 250 µs	54 mm
Tryb pracy 2 ms	115 mm
Tryb pracy 8 ms	185 mm

Zasięgi z GLL170

Tryb pracy 250 µs	13 mm

Zasięgi z GLL170T

Tryb pracy 50 µs	23 mm
Tryb pracy 250 µs	38 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-SICK031852

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 23:05