Fotoprzekaźnik światłowodowe i światłowody (2115015) serii LLX - SICK



Numer artykułu SKU: OC-SICK031183

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
Średnica tulei gładkiej (obudowa)	3 mm
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 tuleja gładka
Szczegóły budowy	Osiowe

Szczegóły przyłącza	
Średnica przewodu	1 x 1,0 mm (nadajnik) / 1 x 1,3 mm (odbiornik)
Długość przewodu (L)	2 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	30 mm
Tryb pracy 70 µs	90 mm
Tryb pracy 250 µs	150 mm
Tryb pracy 2 ms	250 mm
Tryb pracy 8 ms	370 mm

Zasięgi z GLL170

Tryb pracy 250 µs	35 mm

Zasięgi z GLL170T

Tryb pracy 50 µs	60 mm
Tryb pracy 250 µs	100 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-SICK031183

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 23:03