

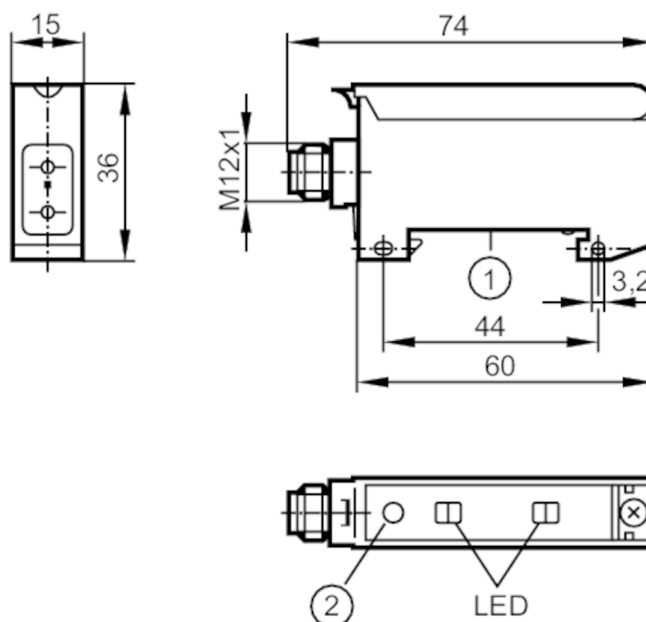
Wzmacniacz światłowodowy

OBF-FNKG/US-100

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: OBF500

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



- 1 montaż na szynie DIN
 2 przyciski do programowania
 Odbiornik w górnej soczewce
 Nadajnik w dolnej soczewce

Cechy produktu

Rodzaj światła	światło czerwone
Obudowa	prostokątna

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...30 DC
Pobór prądu	[mA]	35; ((24 V))
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Rodzaj światła		światło czerwone
Długość fali	[nm]	660

Wyjścia

Wykonanie elektryczne		NPN
Funkcja wyjścia		tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (parametryzowalna)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	100
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	500
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak



Wzmacniacz światłowodowy

OBF-FNKG/US-100

Typ zabezpieczenia przed zwarciem	impulsowe	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak	
Strefa działania		
Zasięg [m]	0...1; (Bramka świetlna)	
Zasięg [mm]	0...50; (Czujnik dyfuzyjny)	
Regulowany zasięg	tak	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-25...60	
Ochrona	IP 65	
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
Dane mechaniczne		
Obudowa	prostopadłościan	
Wymiary [mm]	36 x 15 x 60	
Materiał	PPE modyfikowany	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony
	Strefa niepewna	1 x LED, kolor czerwony
Uwagi		
Uwagi	tryb światło-włącz odpowiada funkcji wyjściowej NC dla układu nadajnik-odbiornik	
	odpowiada funkcji wyjścia NO dla czujnika dyfuzyjnego	
	tryb ciemno-włącz odpowiada funkcji wyjścia NO dla układu nadajnik-odbiornik	
	odpowiada funkcji wyjściowej NC dla czujnika dyfuzyjnego	
	Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Wzmacniacz światłowodowy

OBF-FNKG/US-100

Podłączenie

