OB5029

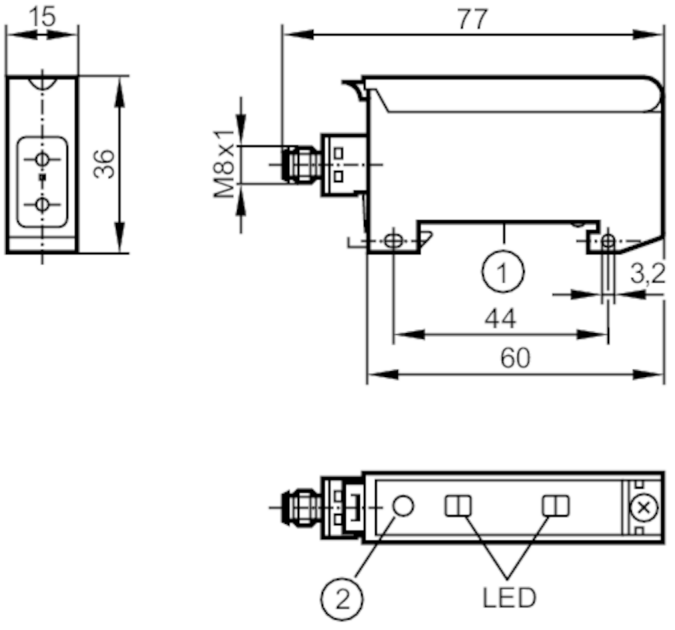
Wzmacniacz światłowodowy

OBF-FPKG/AS

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: OBF507

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



1 montaż na szynie DIN
2 przyciski do programowania

Cechy produktu		
Rodzaj światła		światło czerwone
Obudowa		prostopadłościan
Aplikacja		
Wykonanie		do światłowodów z metalową osłoną FE/FT-50
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...30 DC
Pobór prądu	[mA]	< 35
Klasa ochrony		III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Rodzaj światła		światło czerwone
Długość fali	[nm]	660
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		PNP
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

OB5029

Wzmacniacz światłowodowy

OBF-FPKG/AS

Zabezpieczenie przed zwarciem		tak	
Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak	
Strefa działania			
Zasięg	[m]	0...1; (Bramka świetlna)	
Zasięg	[mm]	0...150; (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		ABS	
Materiał soczewki		PMMA	
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	
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M8; kodowanie: A



OB5029

Wzmacniacz światłowodowy

OBF-FPKG/AS

Podłączenie

