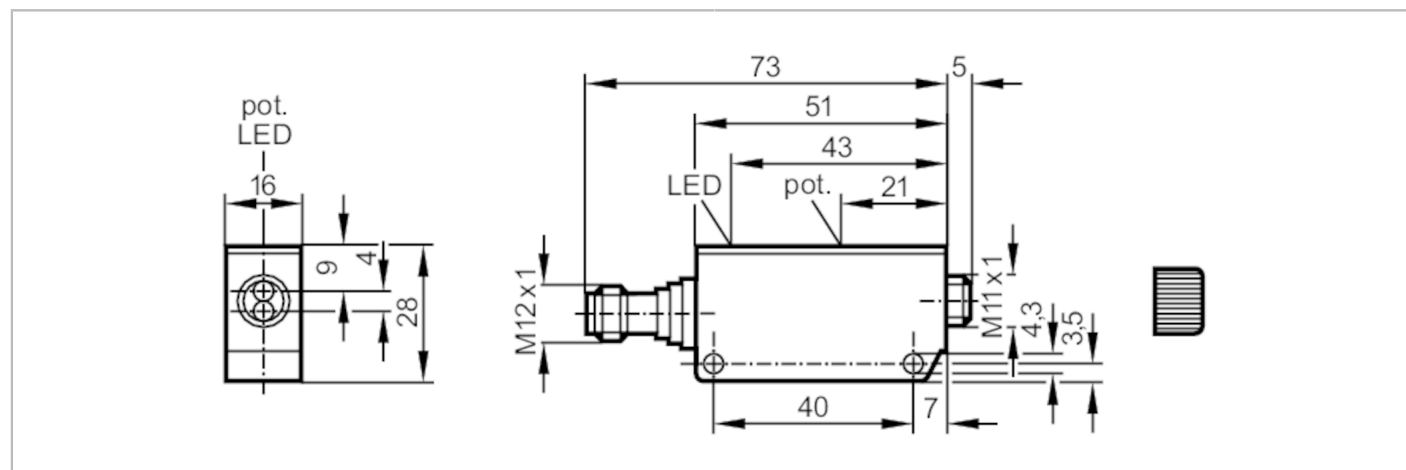


Wzmacniacz światłowodowy

OUF-DPKG/US-100-DPO



Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...36 DC
Pobór prądu	[mA]	35; ((24 V))
Klasa ochrony		III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Rodzaj światła		podczerwień
Długość fali	[nm]	880

Wyjścia

Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		tryb ciemno-włącz
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	250
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	100
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak

Strefa działania

Zasięg	[m]	0...0,12; (Bramka świetlna)
Zasięg	[mm]	0...40; (Czujnik dyfuzyjny)
Regulowany zasięg		tak

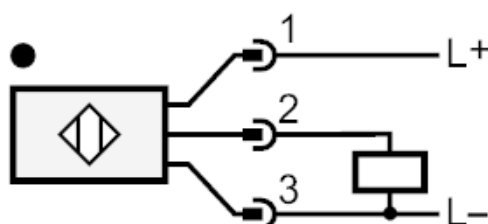
Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 65

Wzmacniacz światłowodowy

OUF-DPKG/US-100-DPO

Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[lata]	583
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	75
Obudowa	prostopadłościan	
Wymiary	[mm]	28 x 16 x 56
Materiał	PPO modyfikowany	
Materiał soczewki	szkło	
Umieszczenie soczewki	soczewki z boku	
Wyświetlacz / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)	Wspornik kątowy: 1 x, E20211	
	śrubokręt	
Uwagi		
Uwagi	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 M12		
		
Podłączenie		





Wzmacniacz światłowodowy

OUF-DPKG/US-100-DPO

diagramy i wykresy

wykres wzmocnienia

