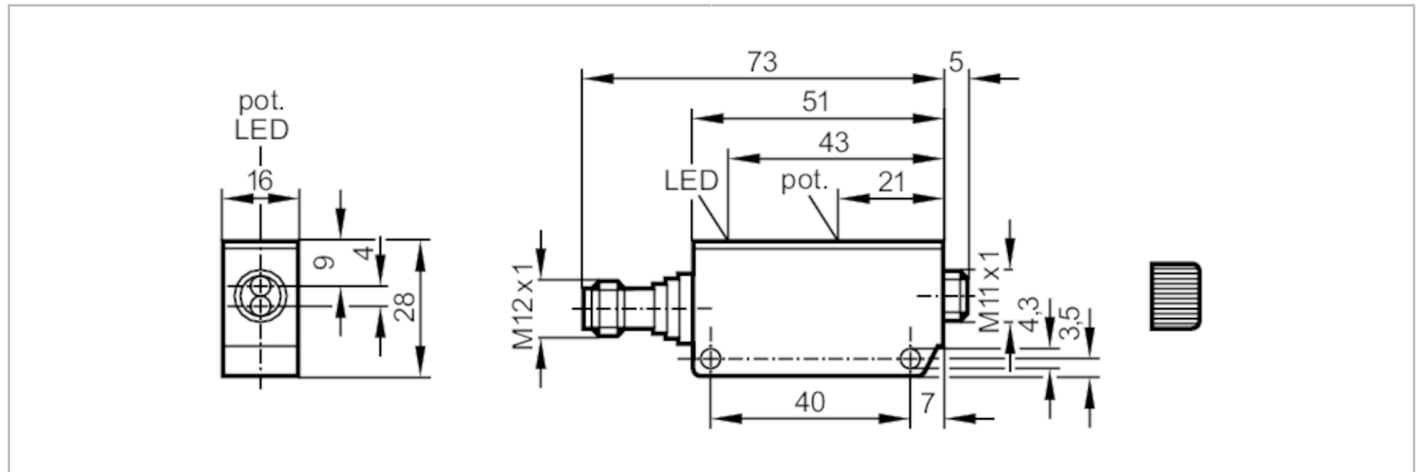




## Wzmacniacz światłowodowy

OUF-DPKG/US-100-DPO



Cechy produktu		
Rodzaj światła		podczerwień
Obudowa		prostokątnej
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

# OU5044



## Wzmacniacz światłowodowy

OUF-DPKG/US-100-DPO

Ochrona	IP 65
---------	-------

### 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

### Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
-------------	--------------	----------------------

### Akcesoria

Dostarczane elementy	Wspornik kątowy: 1, E20211 śrubokręt
----------------------	---

### Uwagi

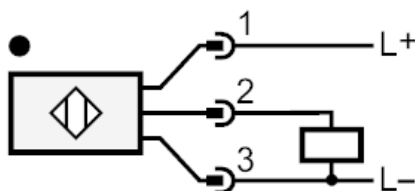
Uwagi	tryb ciemno-włącz odpowiada funkcji wyjścia NO dla układu nadajnik-odbiornik odpowiada funkcji wyjściowej NC dla czujnika dyfuzyjnego
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

### Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



### Podłączenie





## Wzmacniacz światłowodowy

OUF-DPKG/US-100-DPO

## diagramy i wykresy

wykres wzmocnienia

