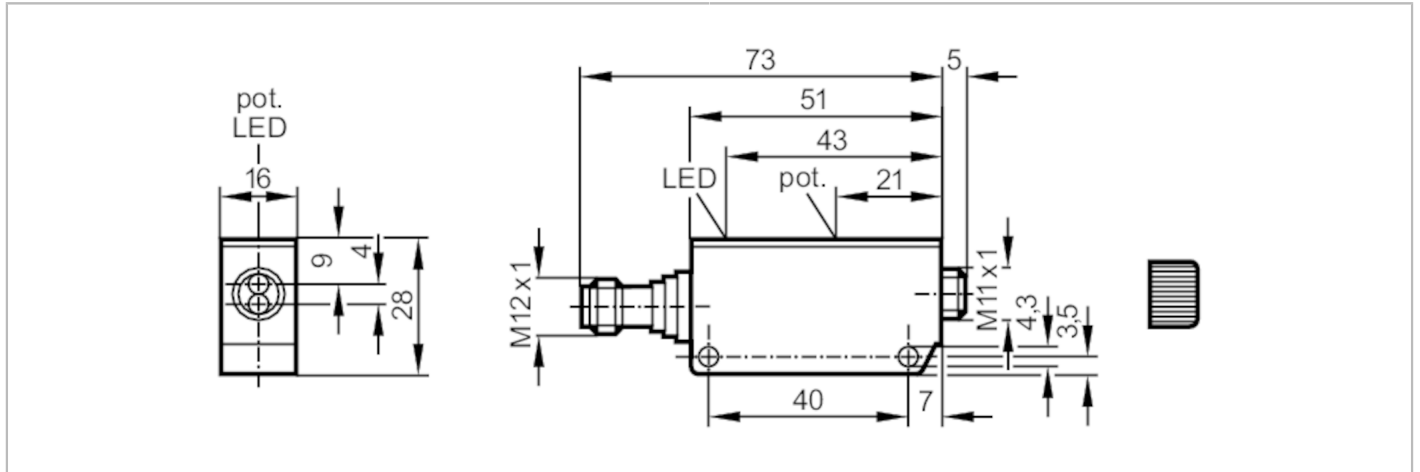




Wzmacniacz światłowodowy

OUF-HPKG/US-100-DPS



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 światło-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
-----------------------	------	----------

OU5043



Wzmacniacz światłowodowy

OUF-HPKG/US-100-DPS

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

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
MTTF [lata]	653	

Dane mechaniczne

Waga [g]	75,5
Obudowa	prostokątnościan
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

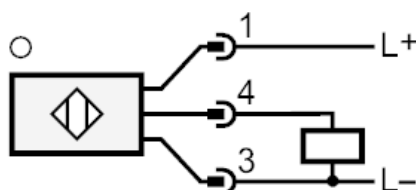
Uwagi	tryb światło-włacz odpowiada funkcji wyjściowej NC dla układu nadajnik-odbiornik odpowiada funkcji wyjścia NO dla czujnika dyfuzyjnego
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Podłączenie





Wzmacniacz światłowodowy

OUF-HPKG/US-100-DPS

diagramy i wykresy

wykres wzmocnienia

