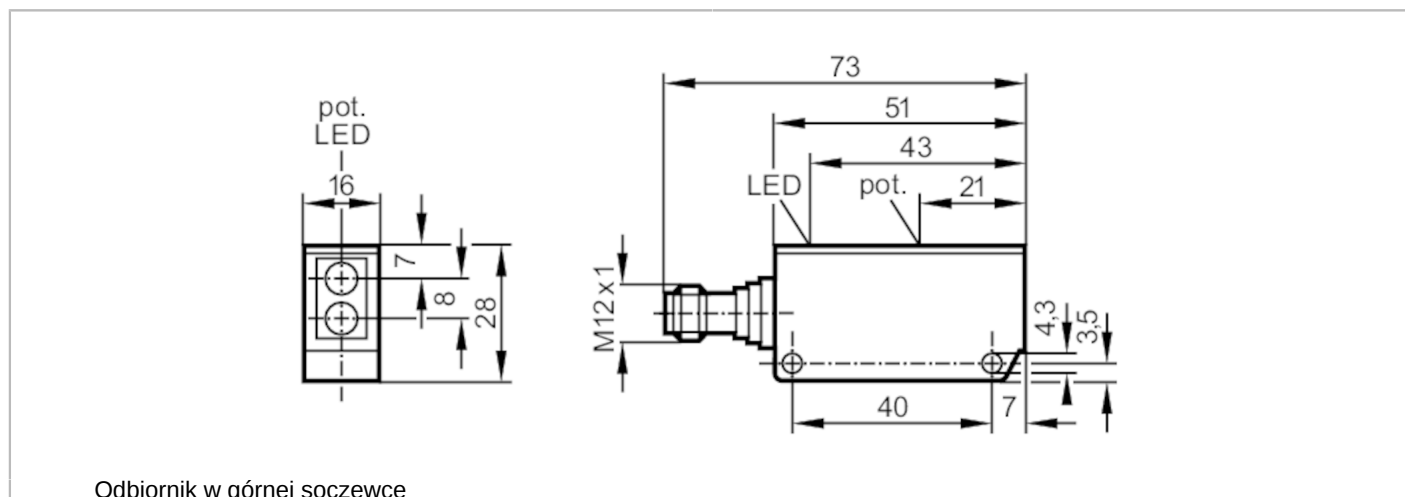




## Czujnik typu bramka - odbiornik

OUE-HPKG/US-100-DPO



Odbiornik w górnej soczewce



### Cechy produktu

Rodzaj światła	podczerwień
Obudowa	prostokątność

### Aplikacja

Zasada działania	Bramka świetlna
------------------	-----------------

### Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...55 DC
Pobór prądu	[mA]	20; ((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]	140
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak

### Strefa działania

Nadajnik / odbiornik		odbiornik
Zasięg	[m]	< 6
Regulowany zasięg		tak



## Czujnik typu bramka - odbiornik

OUE-HPKG/US-100-DPO

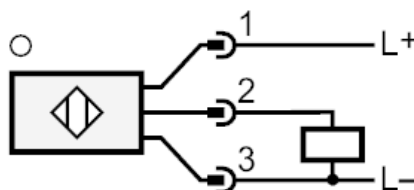
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[lata]	618
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	73,5
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	28 x 16 x 51
Materiał		PPO modyfikowany
Materiał soczewki		szkło
Umieszczenie soczewki		soczewki z boku
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy		Wspornik kątowy: 1, E20211
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

## Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



## Podłączenie





## Czujnik typu bramka - odbiornik

OUE-HPKG/US-100-DPO

## diagramy i wykresy

wykres wzmacnienia

