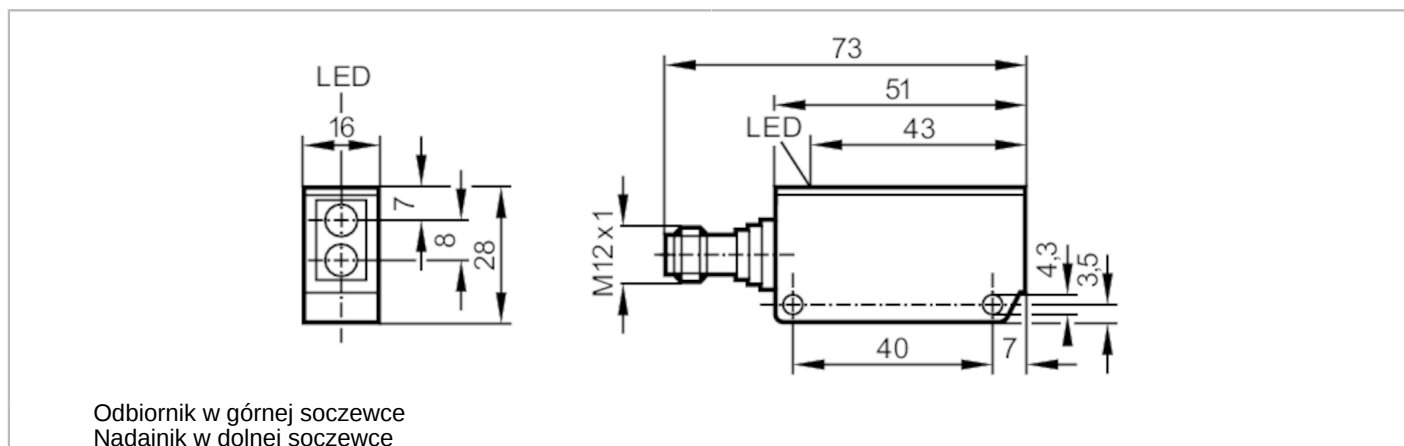


# OU5069



## Czujnik dyfuzyjny

OUN-HPKG/US-100-DPS



Cechy produktu	
Rodzaj światła	podczerwień
Obudowa	prostokątnej
Aplikacja	
Konstrukcja	Czujniki bliskiego zasięgu
Zasada działania	Czujnik dyfuzyjny
Dane elektryczne	
Napięcie zasilania [V]	10...55 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]	160
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak
Strefa działania	
Zasięg [mm]	20...40; (biały papier 200 x 200 mm)
Maks. średnica plamki światła [mm]	20

# OU5069



## Czujnik dyfuzyjny

OUN-HPKG/US-100-DPS

Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do	dla maksymalnego zasięgu
Czujniki bliskiego zasięgu	tak

### Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-25...80
Ochrona	IP 67

### Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [lata]	685

### Dane mechaniczne

Waga [g]	70,5
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

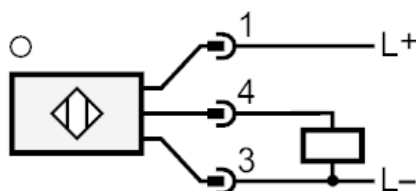
Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

### Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



### Podłączenie





### diagramy i wykresy

wykres wzmacnienia

