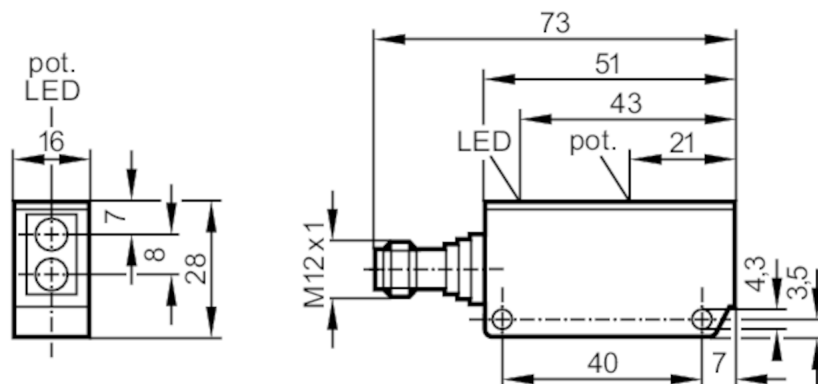


OU5034



Czujnik dyfuzyjny

OUT-HPKG/US-100-DPS



Odbiornik w górnej soczewce
Nadajnik w dolnej soczewce



Cechy produktu

Rodzaj światła	podczerwień
Obudowa	prostokątnej

Aplikacja

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
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Zasięg [mm]	1...200; (biały papier 200 x 200 mm)
Regulowany zasięg	tak
Maks. średnica plamki światła [mm]	180

OU5034



Czujnik dyfuzyjny

OUT-HPKG/US-100-DPS

Rozmiary plamki świetlnej
odnoszą się do

dla maksymalnego zasięgu

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C] -25...80

Ochrona IP 67

Testy / dopuszczenia

EMC EN 60947-5-2

MTTF [lata] 685

Dane mechaniczne

Waga [g] 73,4

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

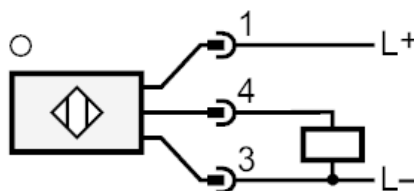
Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Podłączenie





diagramy i wykresy

wykres wzmocnienia

