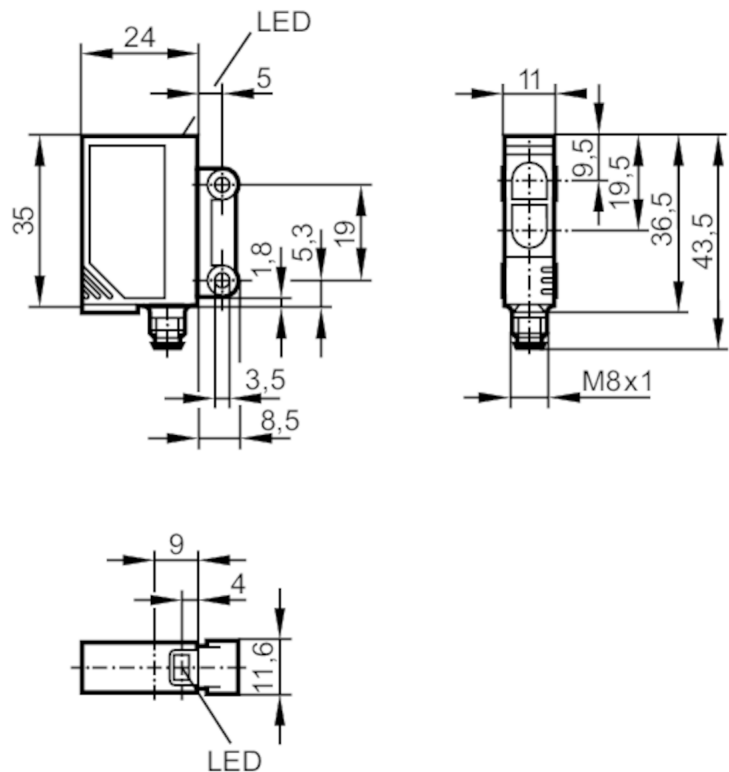




Czujnik dyfuzyjny z tłumieniem tła

OJH-HPKG/SO/AS



Odbiornik w górnej soczewce
Nadajnik w dolnej soczewce



Cechy produktu		
Rodzaj światła		światło czerwone
Obudowa		prostopadłościan
Aplikacja		
Konstrukcja		Tłumienie tła
Zasada działania		Czujnik dyfuzyjny
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...30 DC
Pobór prądu	[mA]	25
Klasa ochrony		III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Rodzaj światła		światło czerwone
Długość fali	[nm]	660
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		tryb światło-włącz
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	200



Czujnik dyfuzyjny z tłumieniem tła

OJH-HPKG/SO/AS

Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	1000
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak

Strefa działania

Zasięg	[mm]	< 100; (zamocowany)
Regulowany zasięg		nie
Maks. średnica plamki światła	[mm]	13
Rozmiary plamki światłej odnoszą się do		dla maksymalnego zasięgu
Tłumienie tła: dostępne		tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Ochrona		IP 67

Testy / dopuszczenia

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[lata]	551

Dane mechaniczne

Waga	[g]	15,7
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	35 x 11 x 24
Materiał		ABS; SEPS
Materiał soczewki		PMMA
Umieszczenie soczewki		soczewki z boku

Wyświetlacze / elementy robocze

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

Uwagi

Uwagi		Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M8; kodowanie: A



Czujnik dyfuzyjny z tłumieniem tła

OJH-HPKG/SO/AS

Podłączenie

