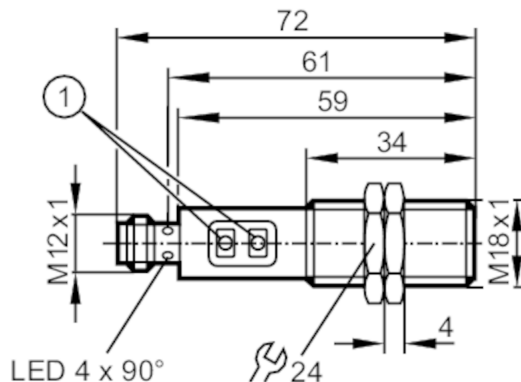




Czujnik dyfuzyjny z tłumieniem tła

OGH-FNKG/US100



1 przyciski do programowania



Cechy produktu

Rodzaj światła	światło czerwone
Obudowa	Obudowa gwintowana

Aplikacja

Konstrukcja	Tłumienie tła
Zasada działania	Czujnik dyfuzyjny

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	25
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	światło czerwone
Długość fali [nm]	624

Wyjścia

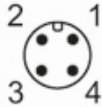
Wykonanie elektryczne	NPN
Funkcja wyjścia	tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (programowalny)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	1000
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

OGH502



Czujnik dyfuzyjny z tłumieniem tła

OGH-FNKG/US100

Strefa działania		
Zasięg [mm]	15...300; (biały papier 200 x 200 mm 90% reemisji)	
Ustawienia fabryczne	tryb światło-włącz	
Regulowany zasięg	tak	
Maks. średnica plamki światła [mm]	25	
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do	dla maksymalnego zasięgu	
Tłumienie tła: dostępne	tak	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-25...80	
Ochrona	IP 67	
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [lata]	368	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	61,7	
Obudowa	Obudowa gwintowana	
Wymiary [mm]	M18 x 1 / L = 72	
Opis gwintu	M18 x 1	
Materiał	stal nierdzewna (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU	
Materiał soczewki	PMMA	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2 x	
Uwagi		
Uwagi	Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne		
Konektor: 1 x M12; kodowanie: A		
		

OGH502



Czujnik dyfuzyjny z tłumieniem tła

OGH-FNKG/US100

Podłączenie

