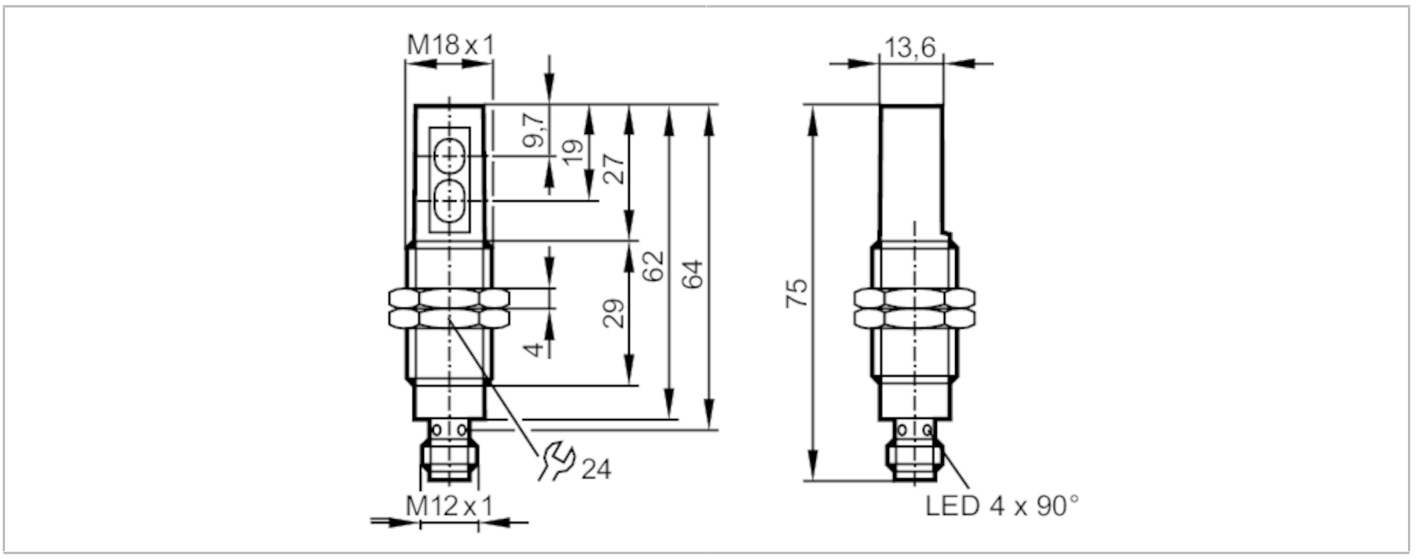
OG5124

Czujnik dyfuzyjny z tłumieniem tła

OGH-HPKG/US/90°/200MM



Cechy produktu		
Rodzaj światła		światło czerwone
Obudowa		Obudowa gwintowana
Aplikacja		
Konstrukcja		Tłumienie tła
Zasada działania		Czujnik dyfuzyjny
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...30 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)
Pobór prądu	[mA]	25
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Rodzaj światła		światło czerwone
Długość fali	[nm]	625
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
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	1000
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak

OG5124

Czujnik dyfuzyjny z tłumieniem tła

OGH-HPKG/US/90°/200MM

Strefa działania			
Zasięg	[mm]	< 200; (biały papier 200 x 200 mm 90% reemisji)	
Regulowany zasięg		nie	
Maks. średnica plamki światła	[mm]	28	
Rozmiary plamki światlnej odnoszą się do		dla maksymalnego zasięgu	
Tłumienie tła: dostępne		tak	
Warunki pracy			
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60	
Ochrona		IP 68	
Testy / dopuszczenia			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]	541	
Dane mechaniczne			
Waga	[g]	57,5	
Obudowa		Obudowa gwintowana	
Wymiary	[mm]	M18 x 1 / L = 65	
Opis gwintu		M18 x 1	
Materiał		stal kwasoodporna; ABS	
Materiał soczewki		PMMA	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
		działanie	1 x LED, kolor zielony
Akcesoria			
Dostarczane elementy		Nakrętki: 2	
		Podkładki blokujące: 2	
Uwagi			
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



OG5124

Czujnik dyfuzyjny z tłumieniem tła

OGH-HPKG/US/90°/200MM

Podłączenie

