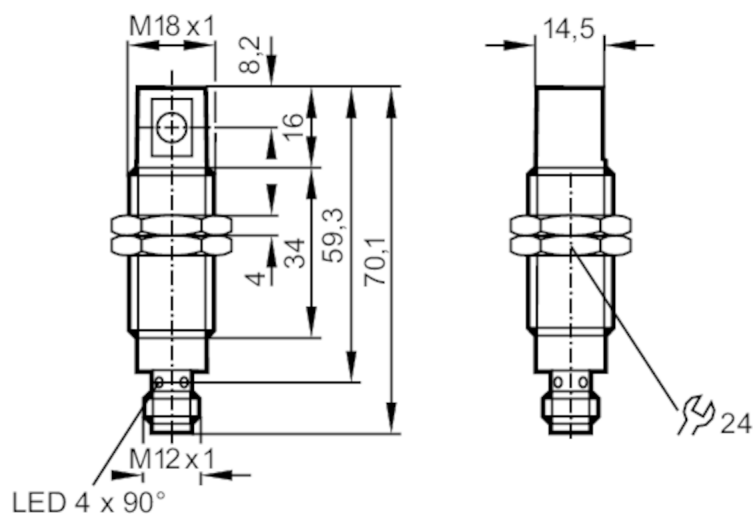


Czujnik typu bramka - odbiornik

OGE-HPKG/US/90°



Aplikacja

Zasada działania

Bramka świetlna

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...30 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)
Pobór prądu	[mA]	< 12
Klasa ochrony		II
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
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	500
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik		odbiornik
Zasięg	[m]	< 9
Regulowany zasięg		nie



Czujnik typu bramka - odbiornik

OGE-HPKG/US/90°

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Ochrona		IP 68
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]	953
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	58,7
Obudowa		Obudowa gwintowana
Wymiary	[mm]	M18 x 1 / L = 59,3
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		
Akcesoria (w komplecie)	Nakrętki: 2 x	
	Podkładki blokujące: 2 x	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne		
Konektor: 1 x M12		
		

Czujnik typu bramka - odbiornik

OGE-HPKG/US/90°

Podłączenie

