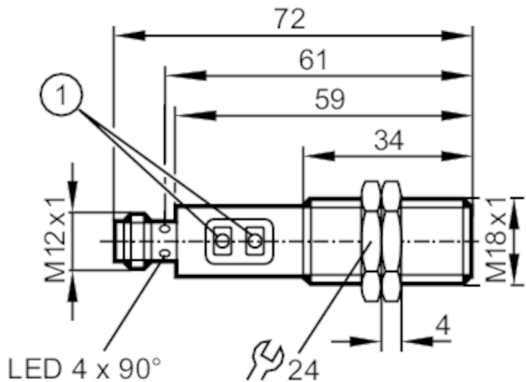




Czujnik typu bramka - odbiornik

OGE-FPKG/US100



1 przyciski do programowania



Cechy produktu		
Rodzaj światła		światło czerwone
Obudowa		Obudowa gwintowana
Aplikacja		
Zasada działania		Bramka świetlna
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...36 DC
Pobór prądu	[mA]	11
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Rodzaj światła		światło czerwone
Długość fali	[nm]	624
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		PNP
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
Strefa działania		
Nadajnik / odbiornik		odbiornik
Zasięg	[m]	< 25
Ustawienia fabryczne		tryb światło-włącz



Czujnik typu bramka - odbiornik

OGE-FPKG/US100

Regulowany zasięg	tak
-------------------	-----

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
-----------------------	------	----------

Ochrona	IP 67
---------	-------

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

MTTF	[lata]	786
------	--------	-----

Dane mechaniczne

Waga	[g]	61,9
------	-----	------

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
----------------------	-----------------------------

Uwagi

Uwagi	Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus
-------	--

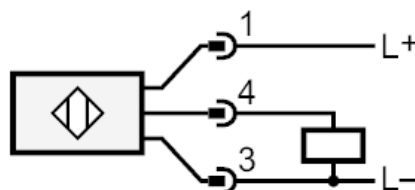
Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Podłączenie





Diagramy i grafiki

wykres wzmacnienia

