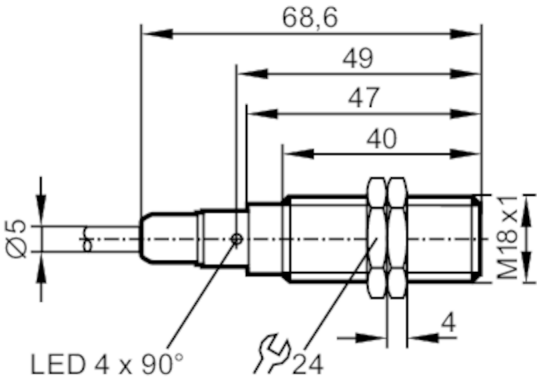


OGP303



Czujnik refleksyjny

OGP-HPKG/6M



Cechy produktu		
Rodzaj światła		światło czerwone
Obudowa		Obudowa gwintowana
Aplikacja		
Konstrukcja		Filtr polaryzacyjny
Zasada działania		Czujnik refleksyjny
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...36 DC
Pobór prądu	[mA]	15
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Rodzaj światła		światło czerwone
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		tryb światło-włącz
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 zwarcieniem		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcieniem		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Zasięg w odniesieniu do odbłyśnika pryzmatycznego	[m]	0,03...4; (Odbłyśnik Ø 80 E20005)
Regulowany zasięg		nie
Maks. średnica plamki światła	[mm]	160

OGP303



Czujnik refleksyjny

OGP-HPKG/6M

Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do	dla maksymalnego zasięgu
Filtr polaryzacyjny: dostępny	tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-25...80
Ochrona	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [lata]	500

Dane mechaniczne

Waga [g]	257,5
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M18 x 1 / L = 68,6
Opis gwintu	M18 x 1
Materiał	obudowa: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); uszczelnienie: EPDM
Materiał soczewki	PMMA

Wyświetlacze / elementy robocze

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

Akcesoria

Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2
----------------------	-----------------------------

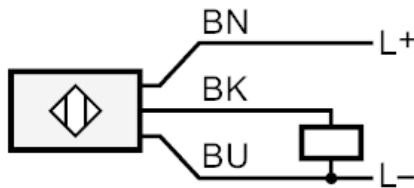
Uwagi

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

Połączenie elektryczne

Przewód: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Podłączenie



BK =	Kolory żył :
BN =	czarny
BU =	brązowy
	niebieski



Diagramy i grafiki

wykres wzmacnienia

