



Czujnik refleksyjny

OGP-FPKG/US-100/MIT 90GRAD WKL

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: OG5126

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!

No scale drawing available

Cechy produktu

Rodzaj światła	światło czerwone
Obudowa	Obudowa gwintowana

Aplikacja

Konstrukcja	styki pozłacane
Zasada działania	Czujnik refleksyjny

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...36 DC
Pobór prądu	[mA]	< 32
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/ciemno-włącz; (parametryzowalna)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Maks. spadek napięcia wyjścia diagnostycznego	[V]	3,5
Maksymalny prąd obciążenia wyjścia diagnostycznego	[mA]	10
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	200



Czujnik refleksyjny

OGP-FPKG/US-100/MIT 90GRAD WKL

Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	500
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak

Strefa działania

Zasięg	[m]	< 2,5; (Odbłyśnik Ø 80 E20005)
Regulowany zasięg		tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 67

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B

Dane mechaniczne

Obudowa		Obudowa gwintowana
Wymiary	[mm]	M18 x 1
Opis gwintu		M18 x 1
Materiał		PBT
Materiał soczewki		PMMA

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony
	Funkcja	1 x LED, kolor czerwony

Akcesoria

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

Uwagi

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

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; Styki: połączane



Czujnik refleksyjny

OGP-FPKG/US-100/MIT 90GRAD WKL

Podłączenie



2

Wyjście diagnostyczne