



Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

No scale drawing available

Cechy produktu

Rodzaj światła	podczerwień
Obudowa	Obudowa gwintowana

Aplikacja

Konstrukcja	Wyjście diagnostyczne
Zasada działania	Czujnik dyfuzyjny

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...30 DC
Pobór prądu	[mA]	< 32
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Rodzaj światła		podczerwień
Długość fali	[nm]	880

Wyjścia

Wykonanie elektryczne		NPN
Funkcja wyjścia		tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (parametryzowalna)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Wyjście diagnostyczne		tak
Maks. spadek napięcia wyjścia diagnostycznego	[V]	3,5
Maksymalny prąd obciążenia wyjścia diagnostycznego	[mA]	10
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	200
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	500



Czujnik dyfuzyjny

OGT-FNKG/US-100 MIT 90GRAD WKL

Zabezpieczenie przed zwarciem	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciem	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania	
Zasięg [mm]	1...400; (biały papier 200 x 200 mm 90% reemisji)
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	PC
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	
------------------------	--

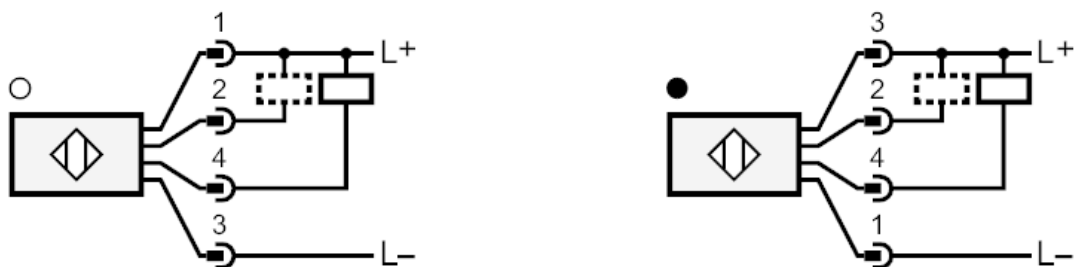
Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Czujnik dyfuzyjny

OGT-FNKG/US-100 MIT 90GRAD WKL

Podłączenie



2

Wyjście diagnostyczne