

Czujnik typu bramka - nadajnik

OGS-00KG/US100



Aplikacja

Zasada działania

Bramka świetlna

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	15
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	światło czerwone
Długość fali [nm]	624

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik	nadajnik
Zasięg [m]	< 20
Regulowany zasięg	nie
Maks. średnica plamki światła [mm]	800
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do	dla maksymalnego zasięgu

Warunki pracy

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

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [lata]	755

Dane mechaniczne

Waga [g]	59,4
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M18 x 1 / L = 60
Opis gwintu	M18 x 1
Materiał	obudowa: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); uszczelnienie: EPDM
Materiał soczewki	PMMA

OGS300



Czujnik typu bramka - nadajnik

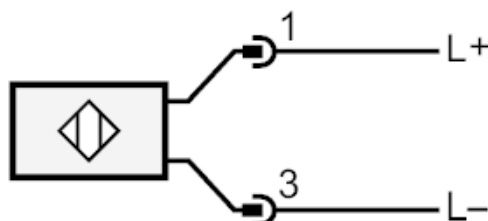
OGS-00KG/US100

Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	działanie	1 x LED, kolor zielony
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)	nakrętki zabezpieczające: 2 x	
Uwagi		
Uwagi	Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne		

Konektor: 1 x M12



Podłączenie





diagramy i wykresy

wykres wzmacnienia

