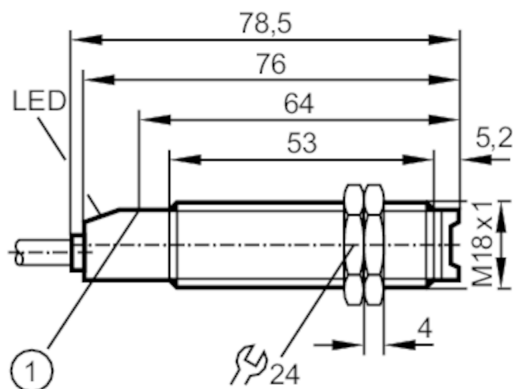




Czujnik typu bramka - odbiornik

OGE-DBOA



1 przycisk



Applikacja	
Zasada działania	Bramka świetlna
Dane elektryczne	
Częstotliwość AC	[Hz] 47...63
Napięcie zasilania	[V] 20...250 AC/DC
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	nie
Rodzaj światła	podczerwień
Długość fali	[nm] 880
Wyjścia	
Funkcja wyjścia	tryb ciemno-włącz
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V] 8
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego AC	[V] 8
Minimalny prąd obciążenia	[mA] 5
Maks. prąd upływu	[mA] 1,7
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC	[mA] 90; (180 (...40 °C))
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA] 90; (180 (...40 °C))
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego	[mA] 600; (20 ms / 0,5 Hz)
Częstotliwość przełączania AC	[Hz] 25
Częstotliwość przełączania DC	[Hz] 25
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie



Czujnik typu bramka - odbiornik

OGE-DBOA

Strefa działania		
Nadajnik / odbiornik	odbiornik	
Zasięg [m]	< 15	
Regulowany zasięg	tak	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-25...80	
Ochrona	IP 67	
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	klasa B
	EN 55011	
MTTF [lata]	334	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	122,7	
Obudowa	Obudowa gwintowana	
Wymiary [mm]	M18 x 1 / L = 78,5	
Opis gwintu	M18 x 1	
Materiał	PBT	
Materiał soczewki	PMMA	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony
	Funkcja	1 x LED, kolor czerwony migający
Połączenie elektryczne		
Wymagana ochrona	bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 2 A; szybki	
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)	nakrętki zabezpieczające: 2 x	
Uwagi		
Uwagi	Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	

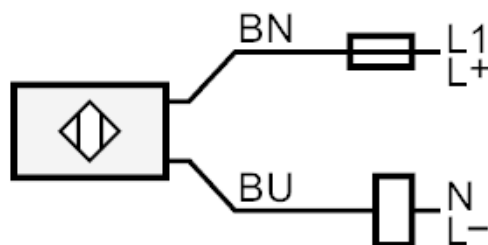
Czujnik typu bramka - odbiornik

OGE-DBOA

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Podłączenie



Uwaga : bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1 ≤ 2 A szybki

Kolory żył :

BN = brązowy

BU = niebieski

diagramy i wykresy

wykres wzmocnienia

