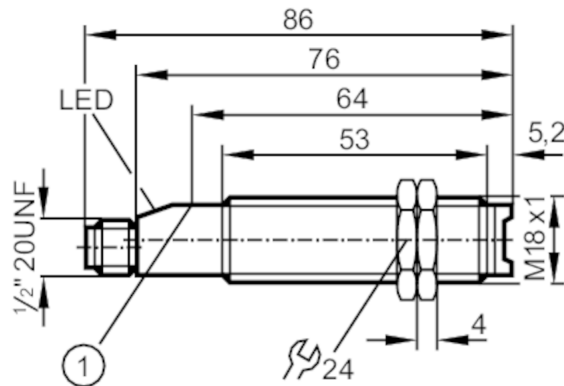




Czujnik typu bramka - odbiornik

OGE-DBOA/LS-100-AK



1 przycisk



Cechy produktu		
Rodzaj światła		podczerwień
Obudowa		Obudowa gwintowana
Aplikacja		
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



Czujnik typu bramka - odbiornik

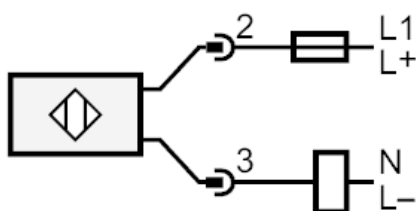
OGE-DBOA/LS-100-AK

Zabezpieczenie przed zwarciem		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie
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	
	EN 55011	klasa B
MTTF [lata]		334
Dane mechaniczne		
Waga [g]		38,8
Obudowa		Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]		M18 x 1 / L = 76
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 miga
Połączenie elektryczne		
Wymagana ochrona		bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 2 A; szybki
Akcesoria		
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2
Uwagi		
Uwagi		Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne		
Konektor: 1 x 1/2"; kodowanie: C		
		

Czujnik typu bramka - odbiornik

OGE-DBOA/LS-100-AK

Podłączenie



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

Diagramy i grafiki

wykres wzmocnienia

