



Czujnik typu bramka - odbiornik

OAE-FKOA



- 1 przełącznik wyboru i potencjometr pod pokrywą
Odbiornik w górnej soczewce



Cechy produktu		
Rodzaj światła		podczerwień
Obudowa		prostopadłościan
Aplikacja		
Zasada działania		Bramka świetlna
Dane elektryczne		
Częstotliwość AC	[Hz]	47...63
Napięcie zasilania	[V]	20...250 AC/DC
Maks. pobór energii	[VA]	3,5
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		nie
Rodzaj światła		podczerwień
Długość fali	[nm]	880
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		przełącznik
Funkcja wyjścia		tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (programowalny)
Obciążalność styku		250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W
Częstotliwość przełączania AC	[Hz]	10



Czujnik typu bramka - odbiornik

OAE-FKOA

Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	10
Zabezpieczenie przed zwarcie		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie
Strefa działania		
Nadajnik / odbiornik		odbiornik
Zasięg	[m]	25...50; (zależne od nadajnika)
Regulowany zasięg		tak
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Ochrona		IP 65
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]	271
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	304,5
Obudowa		prostokątna
Wymiary	[mm]	90 x 30 x 70
Materiał		PPO modyfikowany
Materiał soczewki		PMMA
Umieszczenie soczewki		soczewki z boku
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony
	Funkcja	1 x LED, kolor czerwony
Połączenie elektryczne		
Wymagana ochrona		bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 5 A; szybki
Uwagi		
Uwagi		Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

Czujnik typu bramka - odbiornik

OAE-FKOA

Połączenie elektryczne

zaciski: ...1,5 mm²; Osłona przewodu: Ø 4,5...10 mm; Dławiak kablowy: M16 X 1,5

Podłączenie



Uwaga : bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1 ≤ 5 A szybki

Diagramy i grafiki

wykres wzmacnienia

