

Czujnik dyfuzyjny

OST-FNKG

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: OA5108

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



- 1 timer potencjometru
2 potencjometr czułości
Odbiornik w górnej soczewce
Nadajnik w dolnej soczewce

Cechy produktu

Rodzaj światła	podczerwień
Obudowa	prostopadłościan

Aplikacja

Zasada działania	Czujnik dyfuzyjny
------------------	-------------------

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...55 DC
Pobór prądu [mA]	30; ((24 V))
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
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250



Czujnik dyfuzyjny

OST-FNKG

Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	100
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniami		tak

Strefa działania

Zasięg	[mm]	< 1000; (biały papier 200 x 200 mm)
Regulowany zasięg		tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 65

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B

Dane mechaniczne

Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	80 x 28 x 95
Materiał		PPO modyfikowany
Materiał soczewki		szkło

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
-------------	--------------	----------------------

Akcesoria

Dostarczane elementy		Wspornik kątowy śrubokręt
----------------------	--	------------------------------

Uwagi

Sztuk w opakowaniu		1 szt.
--------------------	--	--------

Połączenie elektryczne

zaciski: ...1,5 mm²; Osłona przewodu: Ø 7...13 mm

Podłączenie

