

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: O5P502

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



- 1 potencjometr
Odbiornik w dolnej soczewce
Nadajnik w górnej soczewce

**Cechy produktu**

Rodzaj światła	światło czerwone
Obudowa	prostokątna

Aplikacja

Konstrukcja	Filtr polaryzacyjny
Zasada działania	Czujnik refleksyjny

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...55 DC
Pobór prądu	[mA]	35; ((24 V))
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Rodzaj światła		światło czerwone
Długość fali	[nm]	660

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	NPN
Funkcja wyjścia	tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (programowalny)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5



Czujnik refleksyjny

OTP-FNKG

Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	250
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	150
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Zasięg w odniesieniu do odbłyśnika pryzmatycznego	[m]	0,2...2; (Odbłyśnik Ø 80 E20005)
Regulowany zasięg		tak
Maks. średnica plamki światła	[mm]	280
Rozmiary plamki światłnej odnoszą się do		dla maksymalnego zasięgu
Filtr polaryzacyjny: dostępny		tak
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	0,218
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	75 x 19 x 30
Materiał		PBT
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
Akcesoria		
Dostarczane elementy	Wspornik kątowy: 1, E20441 śrubokręt	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	



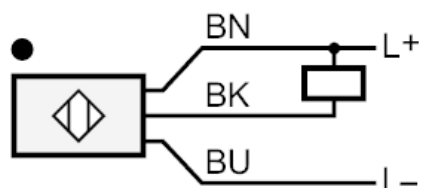
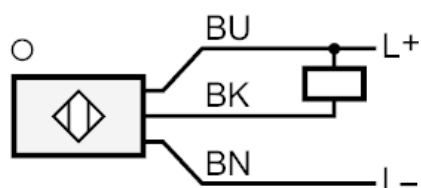
Czujnik refleksyjny

OTP-FNKG

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Podłączenie



BN =
BU =
BK =

Kolory żył :
brązowy
niebieski
czarny

Diagramy i grafiki

wykres wzmacnienia

