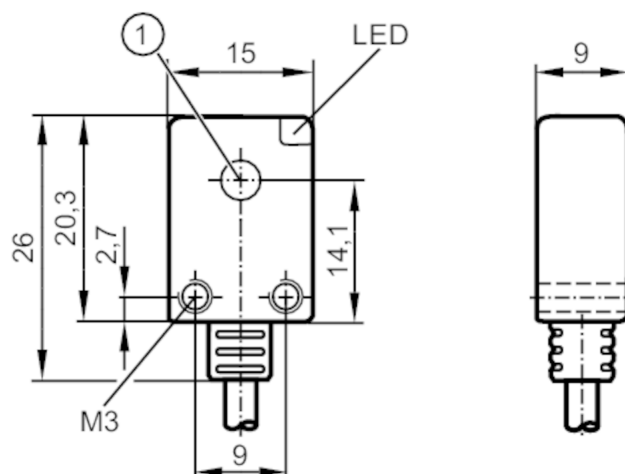


Czujnik typu bramka - odbiornik

O7E-DNKG/0,20M/AS



Aplikacja

Zasada działania

Bramka świetlna

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	10; ((24 V))
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	światło czerwone

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	NPN
Funkcja wyjścia	tryb ciemno-włącz
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	1000
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie	impulsowe

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik	odbiornik
Zasięg [m]	0...1,5
Regulowany zasięg	nie
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do	dla maksymalnego zasięgu



Czujnik typu bramka - odbiornik

O7E-DNKG/0,20M/AS

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Ochrona		IP 65
Testy / dopuszczenia		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[lata]	1077
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	14,3
Obudowa		prostokąłościan
Wymiary	[mm]	20,3 x 15 x 9
Materiał		PA
Materiał soczewki		PMMA
Umieszcowanie soczewki		soczewki z boku
Wyświetlacz / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Uwagi		
Uwagi	Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne		
Przewód: 0,2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²		
Konektor: 1 x M8; Nakrętka: zatrzaskowe		
		

Podłączenie

