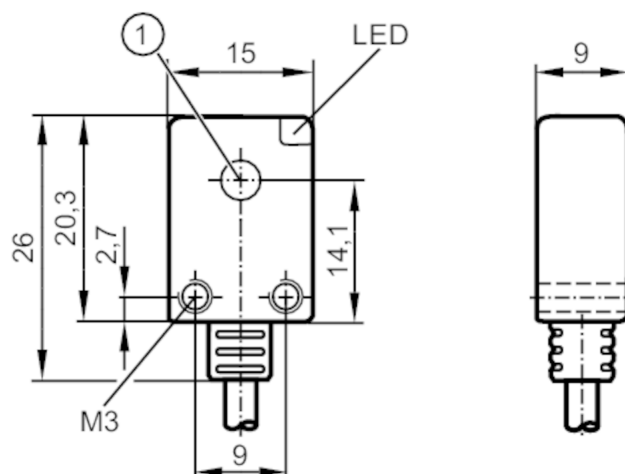


O7E200



Czujnik typu bramka - odbiornik

O7E-DPKG/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

PNP

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
zwarcieniem

tak

Typ zabezpieczenia przed
zwarcieniem

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-DPKG/0,20M/AS

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Ochrona		IP 65
Testy / dopuszczenia		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[lata]	1312
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	14,5
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	20,3 x 15 x 9
Materiał		PA
Materiał soczewki		PMMA
Umieszczenie 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

