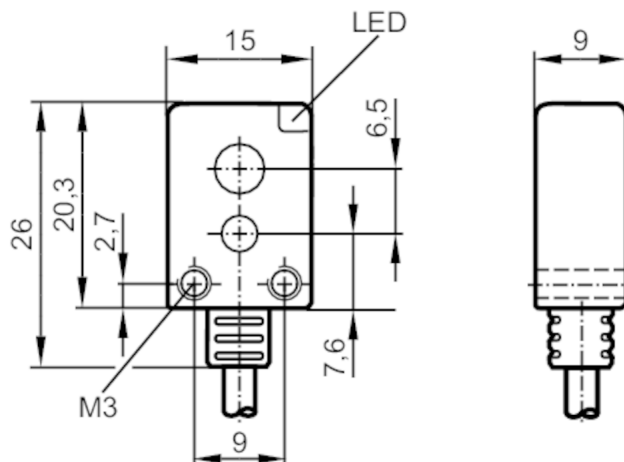


O7P205



Czujnik refleksyjny

O7P-DPKG/2M/PH



Odbiornik w górnej soczewce
Nadajnik w dolnej soczewce



Cechy produktu

Rodzaj światła	światło czerwone
Obudowa	prostopadłościan

Aplikacja

Konstrukcja	Filtr polaryzacyjny
Zasada działania	Czujnik refleksyjny

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	20; ((24 V))
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	światło czerwone
Długość fali [nm]	633

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 zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe

O7P205



Czujnik refleksyjny

O7P-DPKG/2M/PH

Strefa działania	
Zasięg w odniesieniu do odbłyśnika pryzmatycznego [m]	0,03...1; (Odbłyśnik Ø 80 E20005; Odbłyśnik 50 x 50 mm E21299)
Regulowany zasięg	nie
Maks. średnica plamki światła [mm]	55
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do	dla maksymalnego zasięgu
Filtr polaryzacyjny: dostępny	tak

Warunki pracy	
Temperatura otoczenia [°C]	-25...60
Ochrona	IP 65

Testy / dopuszczenia	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF [lata]	1155

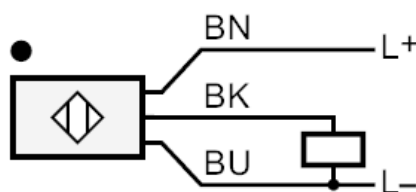
Dane mechaniczne	
Waga [g]	31,6
Obudowa	prostokątny
Wymiary [mm]	20,3 x 15 x 9
Materiał	PA
Materiał soczewki	PMMA
Umieszczenie soczewki	soczewki z boku

Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty

Uwagi	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne	
Przewód: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm ²	

Podłączenie



	Kolory żył :
BK =	czarny
BN =	brązowy
BU =	niebieski