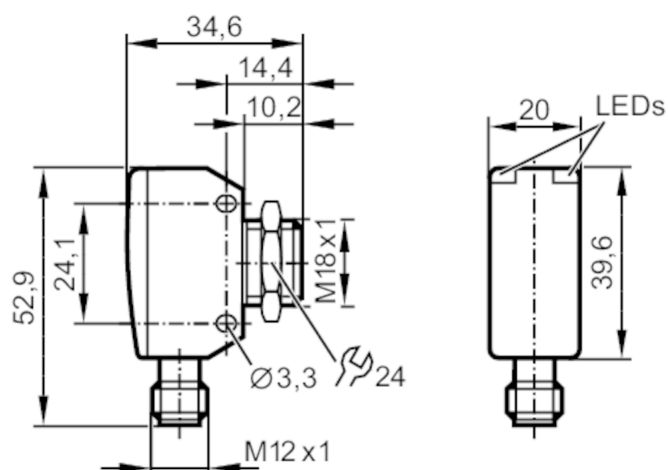


Czujnik typu bramka - nadajnik

OGSIOOKG/IO-LINK/US/V4A/CUBE



Cechy produktu

Rodzaj światła	podczerwień
Obudowa	prostopadłościan

Aplikacja

Zasada działania	Bramka świetlna
------------------	-----------------

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	17
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	podczerwień
Długość fali [nm]	860

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik	nadajnik
Zasięg [m]	< 15
Regulowany zasięg	nie
Maks. średnica plamki światła [mm]	200



Czujnik typu bramka - nadajnik

OGSIOOKG/IO-LINK/US/V4A/CUBE

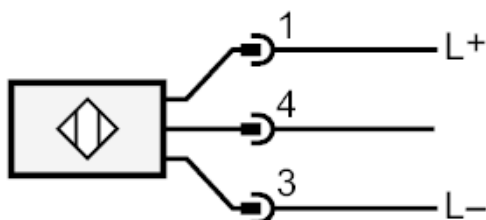
Interfejsy		
Interfejs komunikacyjny	IO-Link	
Typ transmisji	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
Norma SDCI	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Device Identification, Device Diagnosis	
SIO tryb	nie	
Wymagany typ portu master	A	
Min.czas cyklu procesu [ms]	2,5	
Dane procesowe IO-Link (cykliczne)	Funkcja	długość bajtu
	status urządzenia	4
Funkcje IO-Link (acykliczne)	nazwa przypisana do aplikacji; licznik godzin pracy	
Obsługiwane DeviceID	Typ działania	DeviceID
	domyślnie	1556
Uwaga	Więcej informacji można znaleźć w pliku PDF IODD w sekcji „Pliki do pobrania”	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-25...80	
Temperatura składowania [°C]	-40...80	
Ochrona	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [lata]	1002	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	77	
Obudowa	prostopadłościan	
Wymiary [mm]	M18 x 1	
Opis gwintu	M18 x 1	
Materiał	1.4542 (17-4 PH / 630); PEI	
Materiał soczewki	PEI	
Umiejscowienie soczewki	soczewki z boku	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	działanie	1 x LED, kolor zielony
Akcesoria		
Dostarczane elementy	nakrętka zabezpieczająca: 1, stal kwasoodporna	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne		
Konektor: 1 x M12; kodowanie: A		

Czujnik typu bramka - nadajnik

OGSIOOKG/IO-LINK/US/V4A/CUBE



Podłączenie



4

IO-Link