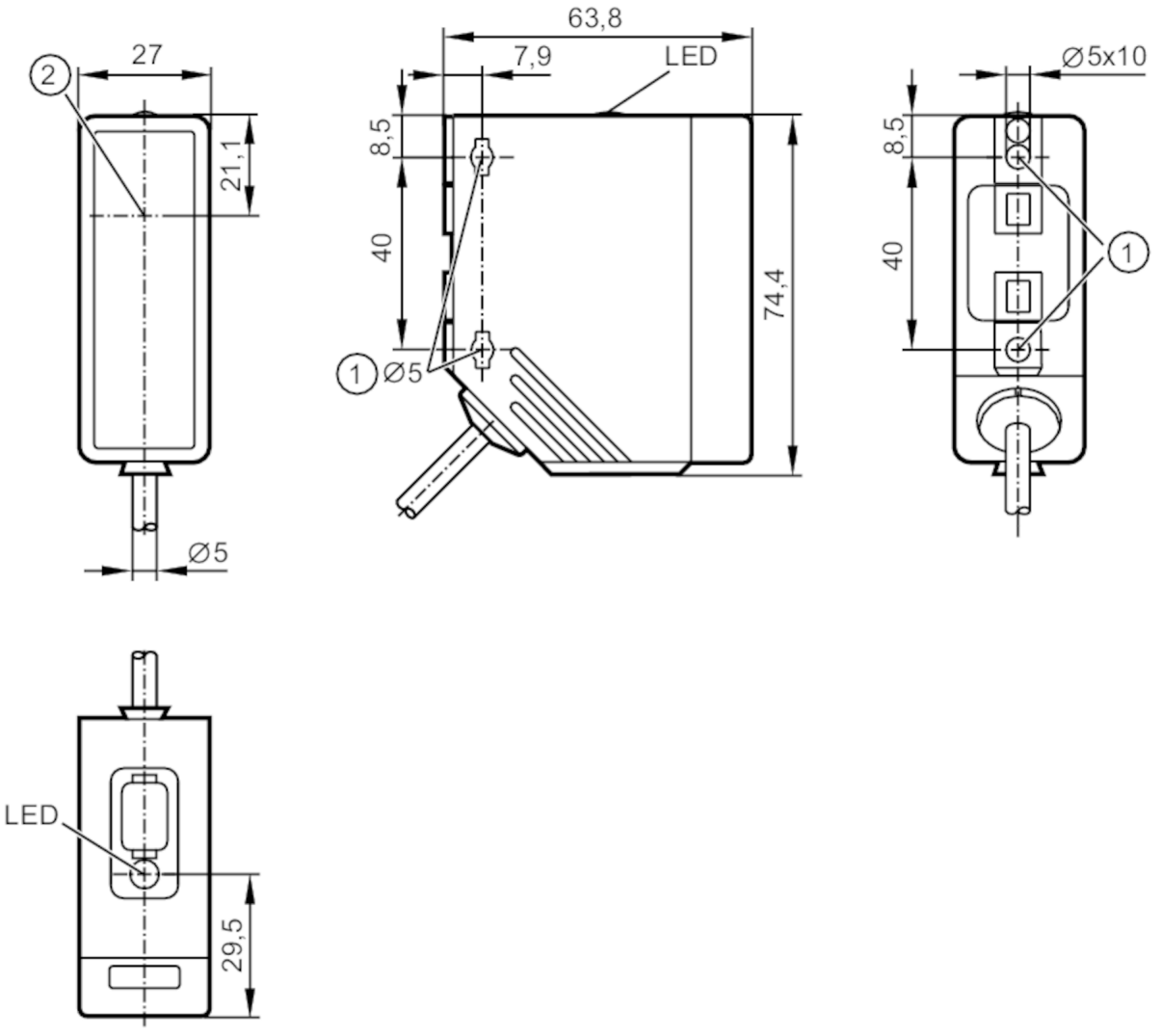
O4S501

Czujnik typu bramka - nadajnik

O4S-OOKG/2M



1 przy zastosowaniu śruby montażowej M5 -> max. moment dokręcający wynosi 2 Nm.
2 powierzchnia aktywna

Cechy produktu		
Rodzaj światła		światło czerwone
Obudowa		prostopadłościan
Aplikacja		
Zasada działania		Bramka świetlna
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...36 DC
Pobór prądu	[mA]	20
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Rodzaj światła		światło czerwone
Długość fali	[nm]	624

O4S501

Czujnik typu bramka - nadajnik

O4S-OOKG/2M

Wyjścia			
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak	
Strefa działania			
Nadajnik / odbiornik		nadajnik	
Zasięg	[m]	0...80	
Regulowany zasięg		nie	
Maks. średnica plamki światła	[mm]	2400	
Rozmiary plamki światlnej odnoszą się do		dla maksymalnego zasięgu	
Warunki pracy			
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60	
Ochrona		IP 67	
Testy / dopuszczenia			
EMC		EN 60947-5-2	
MTTF	[lata]	616	
Dane mechaniczne			
Waga	[g]	205	
Obudowa		prostopadłościan	
Wymiary	[mm]	74,4 x 27 x 63,8	
Materiał		obudowa: PA; Ramka frontowa: stal kwasoodporna; przyciski: TPE	
Materiał soczewki		PMMA	
Umiejscowienie soczewki		soczewki z boku	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		działanie	1 x LED, kolor zielony
Uwagi			
Uwagi		Napięcie eksplatacji "supply class 2" zgodnie z cULus	
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	

O4S501

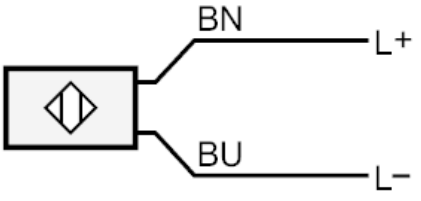
Czujnik typu bramka - nadajnik

O4S-OOKG/2M

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

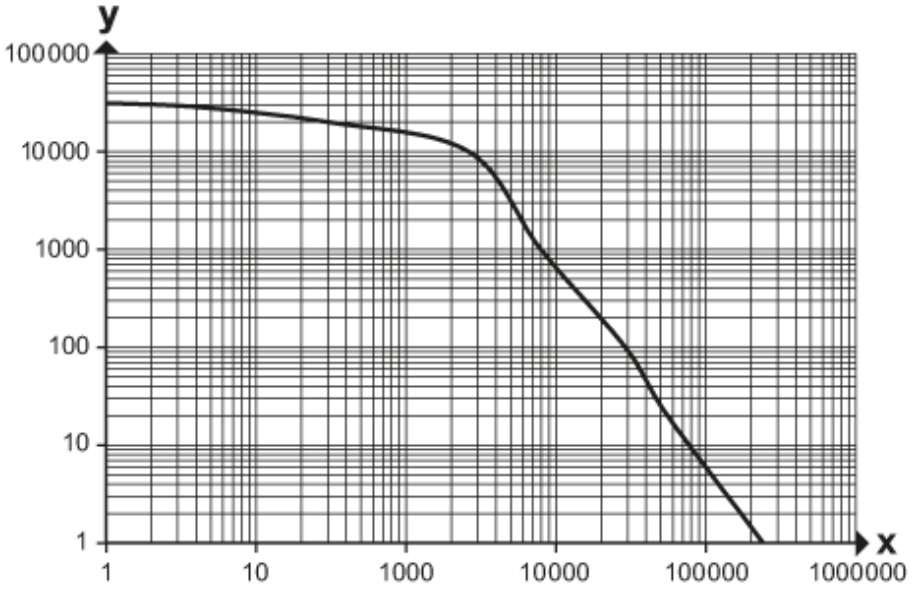
Podłączenie



	Kolory żył :
BN =	brązowy
BU =	niebieski

diagramy i wykresy

wykres wzmocnienia



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor