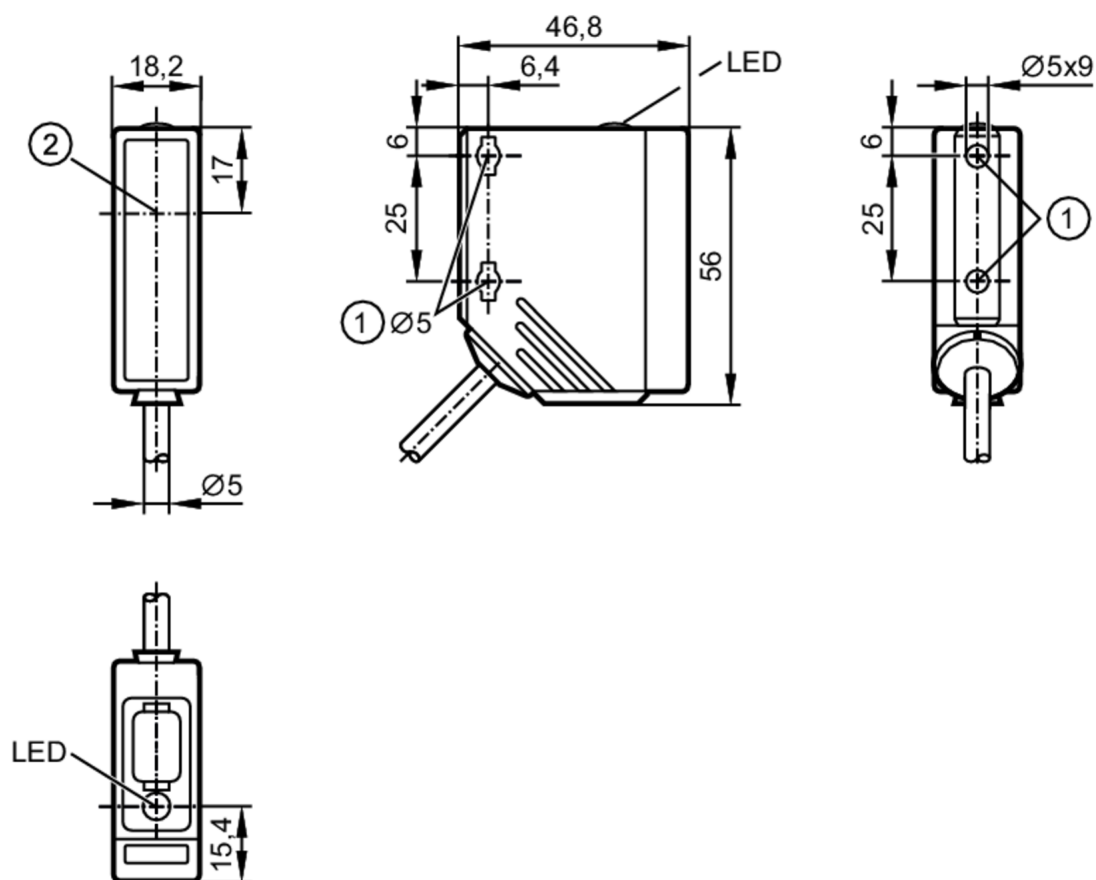


Czujnik typu bramka - nadajnik

O5S-00KG/2M



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



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

Strefa działania

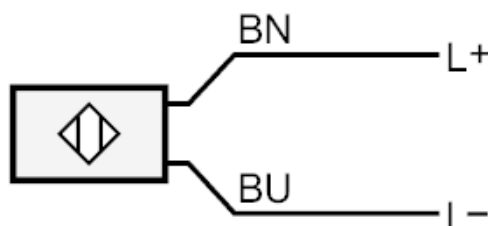
Nadajnik / odbiornik	nadajnik
Zasięg [m]	< 25
Regulowany zasięg	nie
Maks. średnica plamki światła [mm]	625
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do	dla maksymalnego zasięgu



Czujnik typu bramka - nadajnik

O5S-00KG/2M

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[lata]	617
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	140
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
Materiał		obudowa: PA; Ramka frontowa: stal kwasoodporna; przyciski: TPU
Materiał soczewki		PMMA
Umieszczenie soczewki		soczewki z boku
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	działanie	1 x LED, kolor zielony
Uwagi		
Uwagi		Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne		
Przewód: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Podłączenie		



Kolory żył :

BN = brązowy
 BU = niebieski



diagramy i wykresy

wykres wzmacnienia

