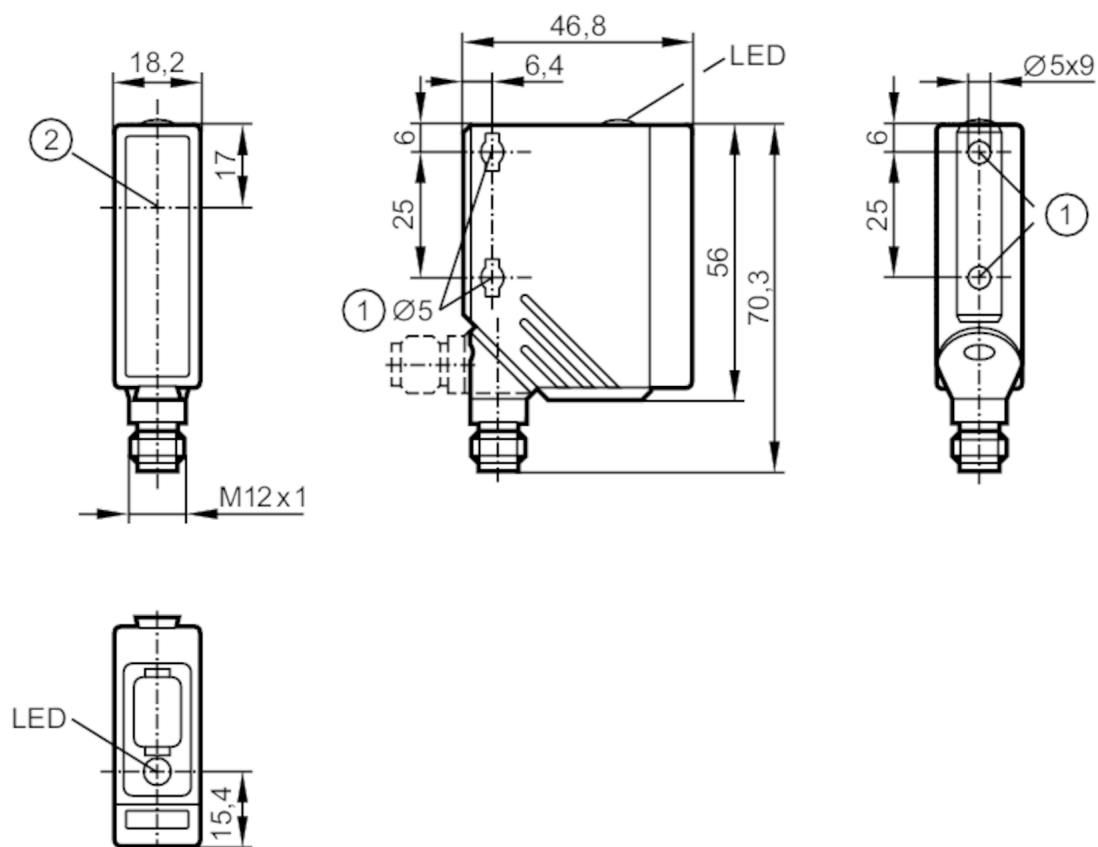


O5S200



Czujnik typu bramka - nadajnik

O5S-00KG/US100



- 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]	< 20
Regulowany zasięg	nie
Maks. średnica plamki światła [mm]	500
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do	dla maksymalnego zasięgu



Czujnik typu bramka - nadajnik

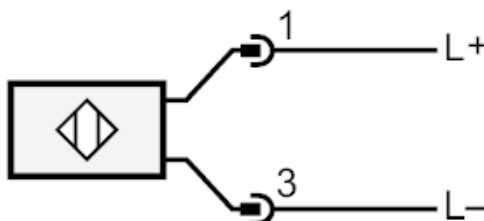
O5S-OOKG/US100

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[lata]	760
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	60,5
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
Materiał		obudowa: PA; Ramka frontowa: stal kwasoodporna; przyciski: TPE
Materiał soczewki		PMMA
Umieszczenie soczewki		soczewki z boku
Wyświetlacz / 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		

Konektor: 1 x M12



Podłączenie





diagramy i wykresy

wykres wzmacnienia

