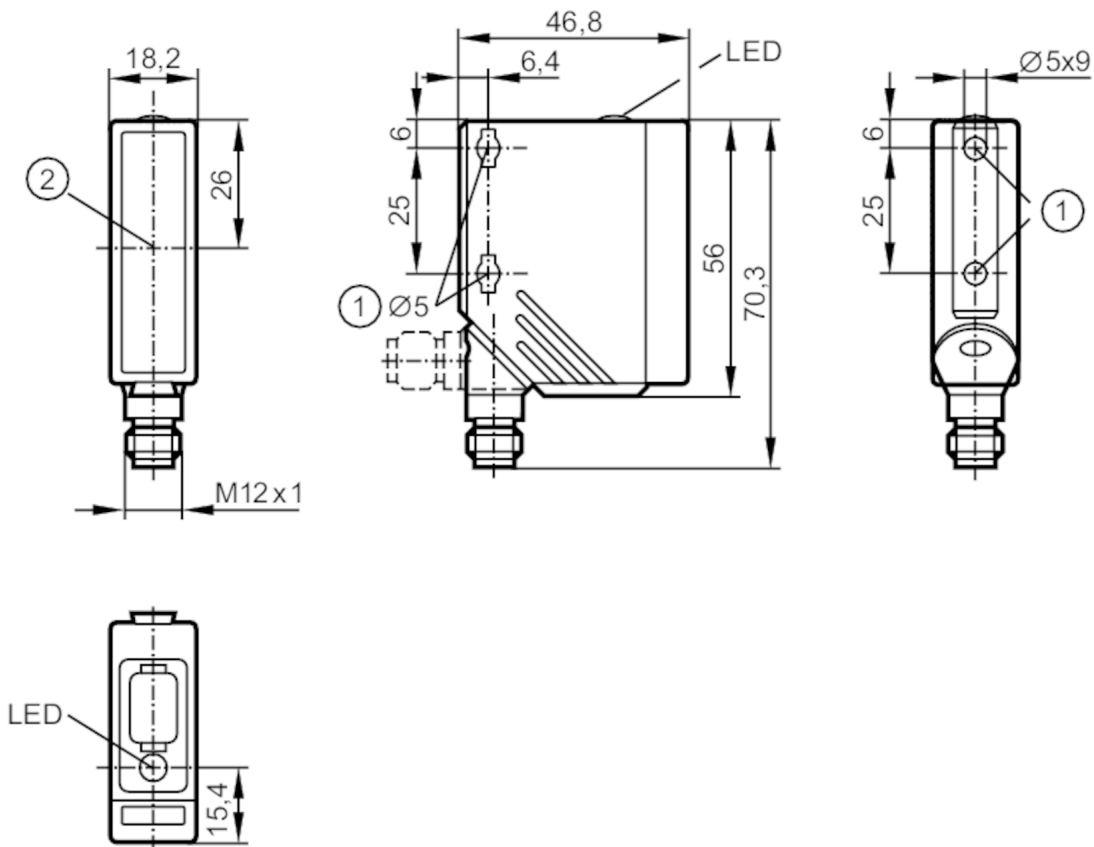


O5S700



Czujnik typu bramka - Nadajnik

O5SLOOKG/US100



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



Cechy produktu

Rodzaj światła	światło czerwone
Klasa ochrony laserowej	1
Obudowa	prostokątna

Aplikacja

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

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	13
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	światło czerwone
Długość fali [nm]	655

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik	nadajnik
Zasięg [m]	< 60
Regulowany zasięg	nie

O5S700



Czujnik typu bramka - Nadajnik

O5SLOOKG/US100

Maks. średnica plamki światła [mm]	150
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do	dla maksymalnego zasięgu

Warunki pracy	
Temperatura otoczenia [°C]	-10...60
Ochrona	IP 67

Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
Klasa ochrony laserowej		1
Uwagi dotyczące ochrony lasera	Uwaga:	światło laserowe
	klasa laserowa:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		Zgodnie z 21 CFR 1040 z wyjątkiem odchyień zgodnie z ostrzeżeniem o laserze nr 50, z czerwca 2007.
MTTF [lata]		1038

Dane mechaniczne		
Waga [g]		67
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

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



O5S700



Czujnik typu bramka - Nadajnik

O5SLOOKG/US100

Podłączenie

