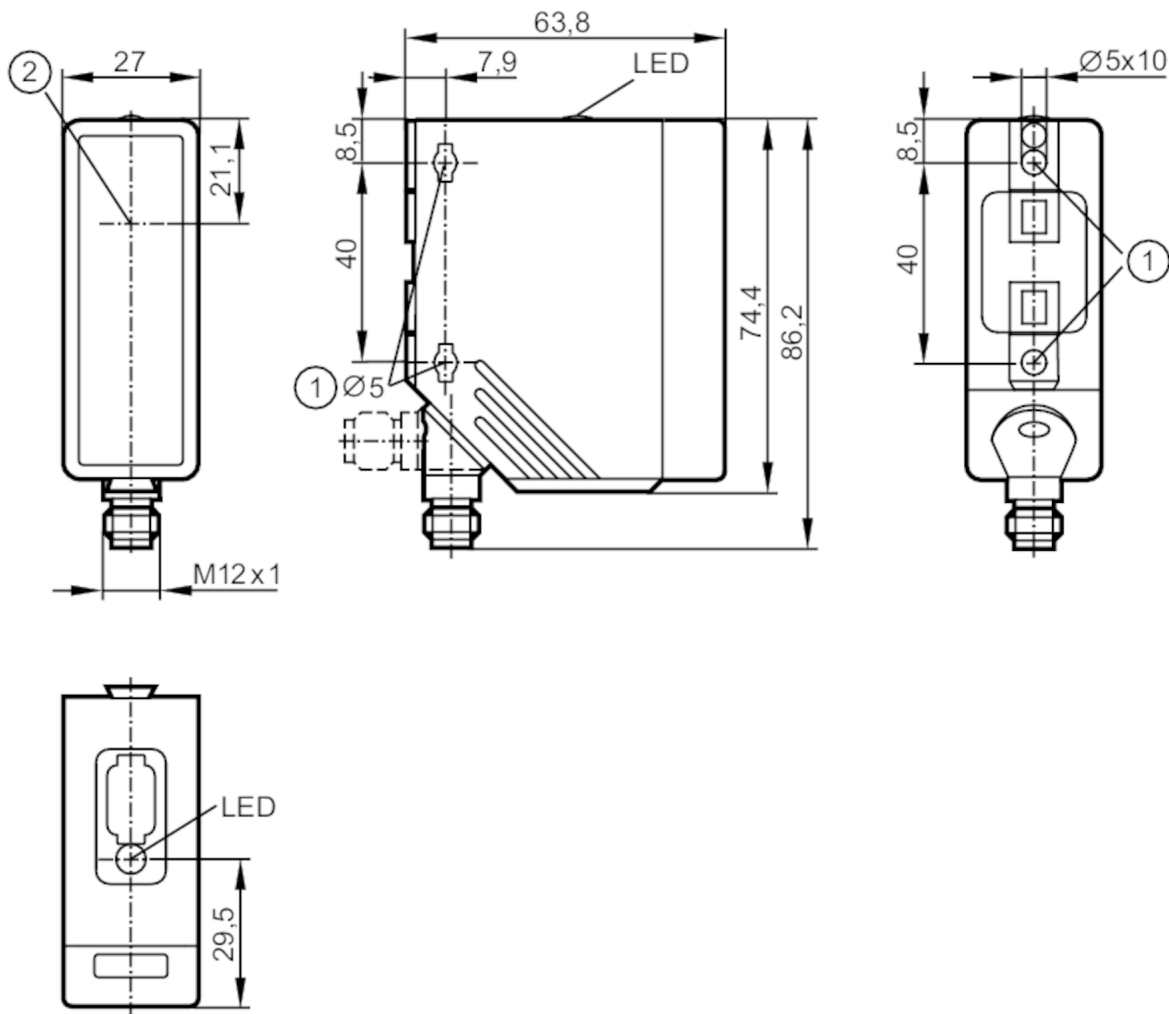


O4S200



Барьерен сензор - предавател

O4S-OOKG/US100



- 1 При използване на монтажен винт M5, макс. усилие на затягане е 2 Nm.
2 Осезателна повърхност



Характеристики на продукта

Тип на светлината	червена светлина
Корпус	правоъгълен

Приложение

Функционален принцип	Барьерен сензор
----------------------	-----------------

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC; (cULus - Необходим източник клас 2)
Консумация на ток [mA]	20
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да
Тип на светлината	червена светлина
Дължина на вълната [nm]	624



Барьерен сензор - предавател

O4S-OOKG/US100

Изходи		
Защита от претоварване		да
Обхват на следене		
Предавател / приемник		предавател
Обхват [m]		0...50
Възможност за регулиране на обхвата		не
Макс. Диаметър на светлинното петно [mm]		1000
Размерите на светлинното петно се отнасят до		при максимален обхват
Условия на работа		
Околна температура [°C]		-25...60
Защита		IP 67
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [Години]		760
Механични данни		
Тегло [g]		116,5
Корпус		правоъгълен
Размери [mm]		74,4 x 27 x 63,8
Материал		корпус: PA; рамка: неръждаема стомана; LED прозорец: PC
Материал на лещата		PMMA
Настройка на обектив		странични лещи
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Работа	1 x Светодиод, зелен
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой
Електрическо свързване		
Конектор: 1 x M12; кодиране: A		
		

Барьерен сензор - предавател

O4S-OOKG/US100

Връзка



диаграми и графики

графика на печалба



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor