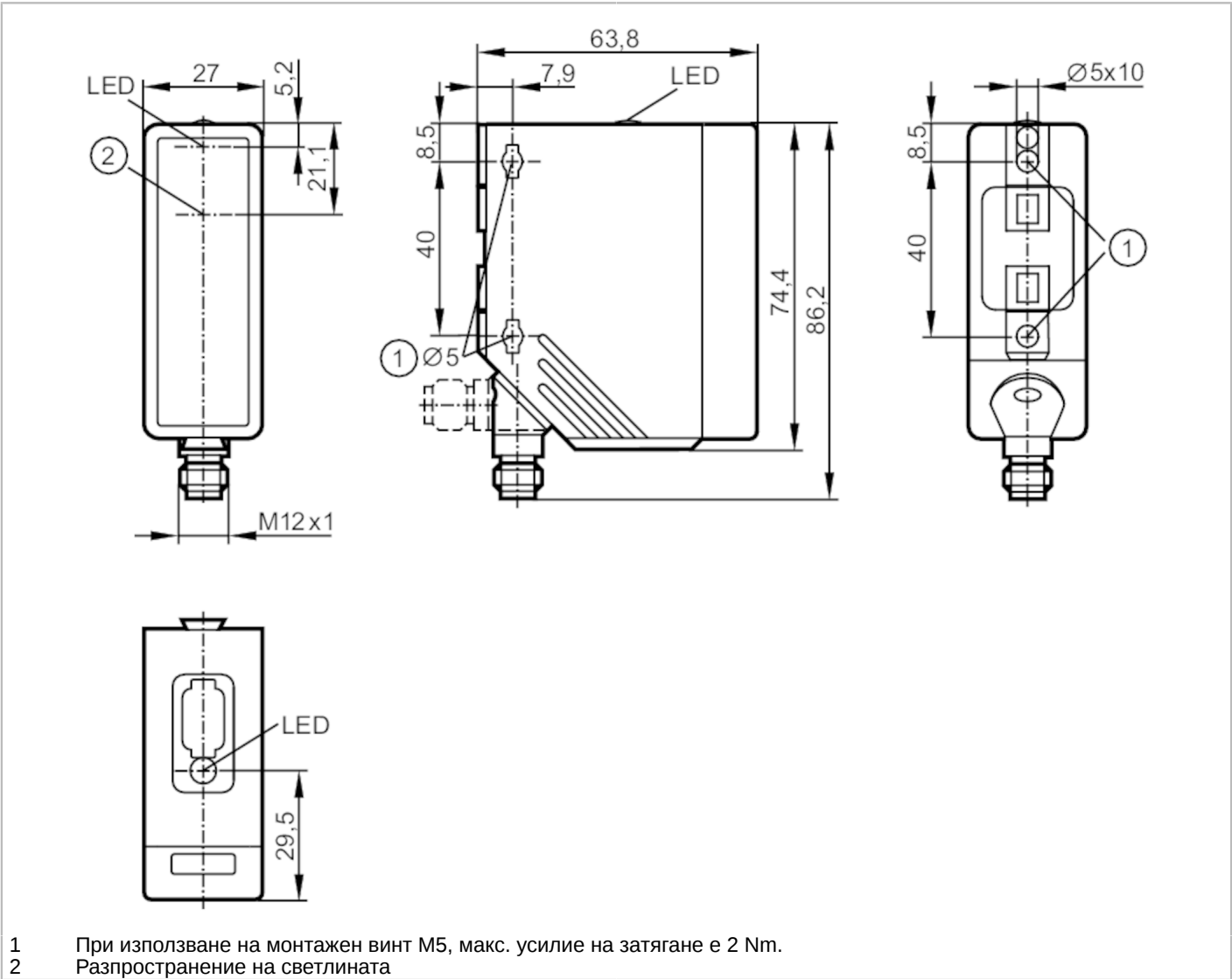




Барьерен сензор - приемник

O4E-HPKG/US100



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]	12
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да
Тип на светлината	червена светлина
Дължина на вълната [nm]	624



Барьерен сензор - приемник

O4E-HPKG/US100

Изходи		
Електрическо изпълнение	PNP	
Изходна функция	режим на светло	
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5	
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200	
Честота на превключване DC [Hz]	1000	
Защита срещу късо съединение	да	
Вид защита от късо съединение	импулсна	
Защита от претоварване	да	
Обхват на следене		
Предавател / приемник	приемник	
Обхват [m]	0...50	
Възможност за регулиране на обхвата	не	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	-25...60	
Защита	IP 67	
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [Години]	1073	
Механични данни		
Тегло [g]	117,5	
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	
Дисплей / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	2 x Светодиод, жълт
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	
Електрическо свързване		
Конектор: 1 x M12; кодиране: A		
2 1 3 4 		

Барьерен сензор - приемник

O4E-HPKG/US100

Връзка



диаграми и графики

графика на печалба



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor