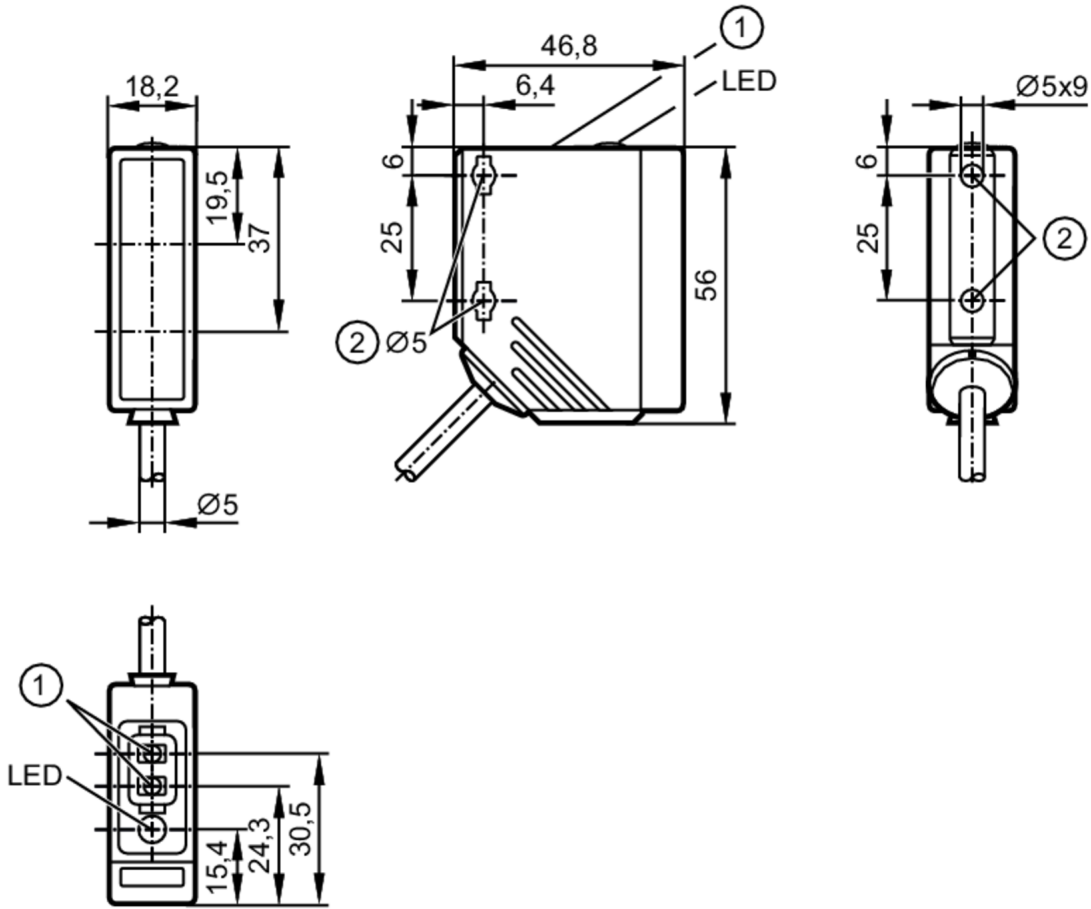




Ретро-рефлекторен сензор

O5P-FPKG/2M



- 1 Бутони за програмиране
2 При използване на монтажнен винт M5, макс. усилие на затягане е 2 Nm.
Приемник в горната леща
Трансмитер в долната леща



Характеристики на продукта

Тип на светлината	червена светлина
Корпус	правоъгълен

Приложение

Система	поляризационен филтър
Функционален принцип	Ретро-рефлекторен сензор

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
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



Ретро-рефлекторен сензор

O5P-FPKG/2M

Изходи		
Електрическо изпълнение	PNP	
Изходна функция	режим на светло / на тъмно; (програмируеми)	
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5	
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200	
Честота на превключване DC [Hz]	2000	
Защита срещу късо съединение	да	
Вид защита от късо съединение	импулсна	
Защита от претоварване	да	
Обхват на следене		
Обхват в зависимост от призматичният рефлектор [m]	0,075...10; (Призматичен рефлектор Ø 80 E20005)	
Възможност за регулиране на обхвата	да	
Макс. Диаметър на светлинното петно [mm]	250	
Размерите на светлинното петно се отнасят до	при максимален обхват	
Възможност за поларизационен филтър	да	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	-25...60	
Защита	IP 67	
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [Години]	435	
Механични данни		
Тегло [g]	142,5	
Корпус	правоъгълен	
Размери [mm]	56 x 18,2 x 46,8	
Материал	корпус: PA; рамка: неръждаема стомана; интерфейс на оператора: TPU	
Материал на лещата	PMMA	
Настройка на обектив	странични лещи	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Функция обучение	да	
Електронно заключване	да	
Забележки		
Забележки	cULus - Необходим източник клас 2	
Единица на опаковката	1 брой	

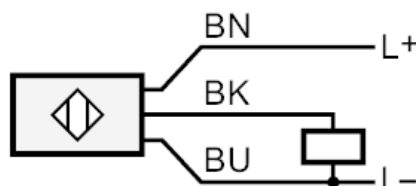
Ретро-рефлекторен сензор

O5P-FPKG/2M

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Връзка



Цветовете на проводниците :

BK = черен

BN = кафяв

BU = син

диаграми и графики

графика на печалба

