

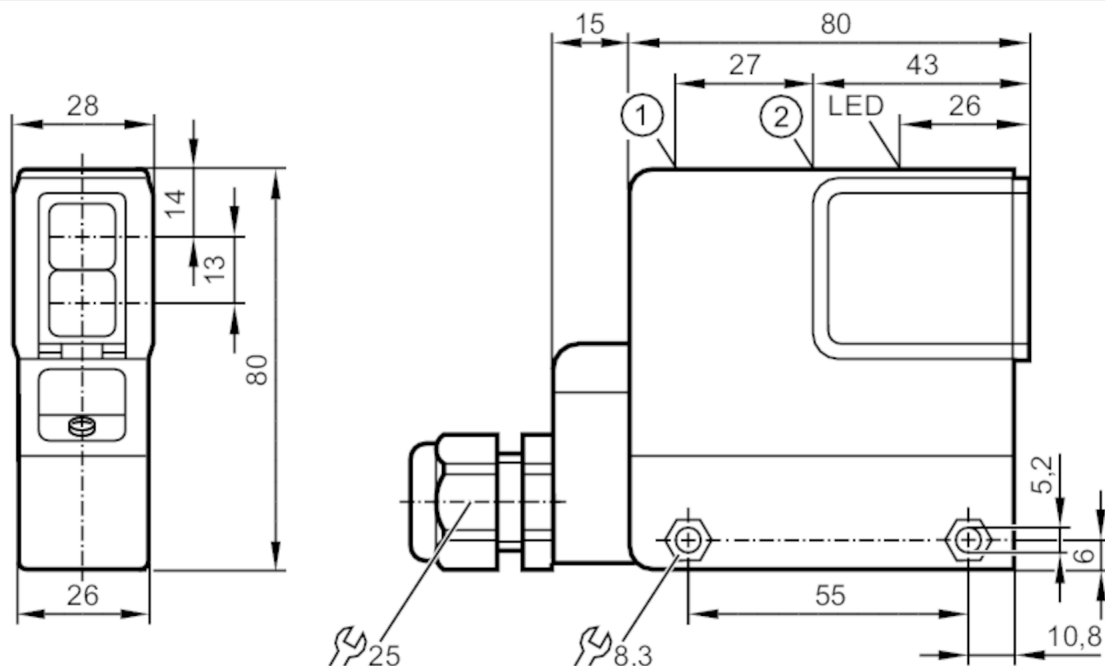
Ретро-рефлекторен сензор

OSR-FBOA/T

Спрени изделия

Алтернативни артикули: OS0025

Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля
имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



- 1 таймер на потенциометъра
2 чувствителност на потенциометъра
Приемник в горната леща
Трансмитер в долната леща



Характеристики на продукта

Тип на светлината	Инфракчервена светлина
Корпус	правоъгълен

Приложение

Функционален принцип	Ретро-рефлекторен сензор
----------------------	--------------------------

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	20...250 AC/DC
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	не
Тип на светлината	Инфракчервена светлина
Дължина на вълната [nm]	950

Изходи

Изходна функция	режим на светло / на тъмно; (програмируеми)
Минимален работен ток [mA]	15
Макс. ток на утечка [mA]	8
Постоянна стойност тока на превключващия изход AC [mA]	250; (350 (...50 °C))



Ретро-рефлекторен сензор

OSR-FBOA/T

Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Краткосрочен стойност ток на превключващия изход	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
Честота на превключване AC	[Hz]	250
Честота на превключване DC	[Hz]	250
Устойчив на късо съединение		не
Защита от претоварване		не
Обхват на следене		
Обхват в зависимост от призматичният рефлектор	[m]	10; (Призматичен рефлектор Ø 80 E20005)
Възможност за регулиране на обхвата		да
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...80
Защита		IP 65
Тестове / одобрения		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[Години]	261
Механични данни		
Тегло	[g]	264,8
Корпус		правоъгълен
Размери	[mm]	80 x 28 x 95
Материал		PPO модифициран
Материал на лещата		стъкло
Настройка на обектив		странични лещи
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Електрическо свързване		
Задължителна защита		миниатюрен предпазител съгласно IEC60127-2 лист 1; ≤ 2 A; бързодействащ
Акcesoари		
Доставени артикули		Ъглова скоба: 1, E20210 отвертка
Забележки		
Забележки		Препоръка: След късо съединение проверявайте надеждността на работата на модула!
Единица на опаковката		1 брой



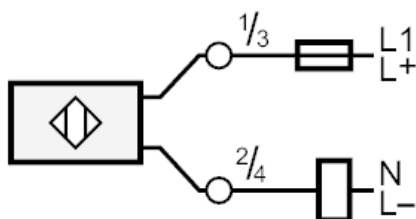
Ретро-рефлекторен сензор

OSR-FBOA/T

Електрическо свързване

терминали: ...1,5 mm²; Кабелно уплътнение: M20 X 1,5

Връзка



Забележка: : миниатюрен предпазител съгласно IEC60127-2 лист 1 ≤ 2 А бързодействащ