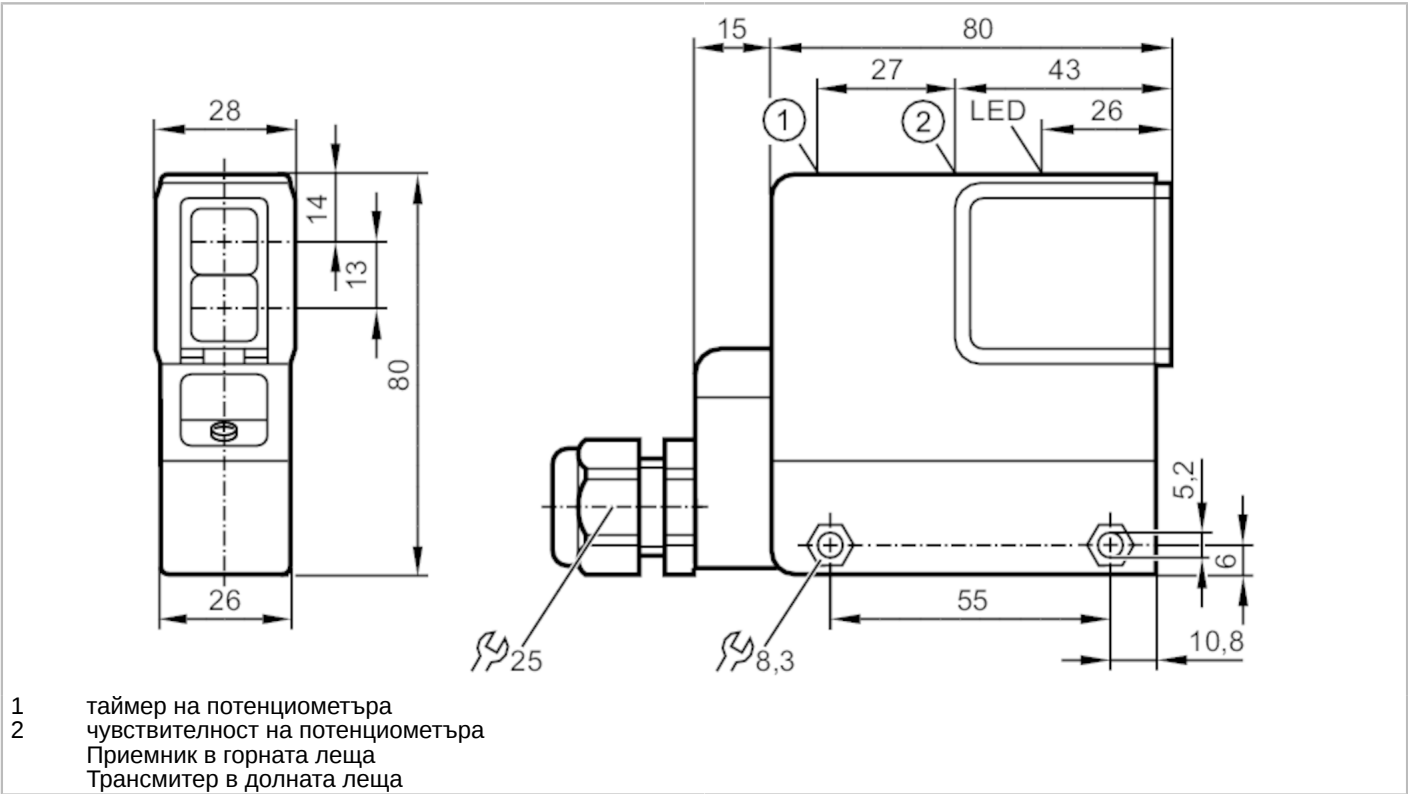




Дифузен сензор

OST-FBOA



Характеристики на продукта	
Тип на светлината	Инфрочервена светлина
Корпус	правоъглен
Приложение	
Функционален принцип	Дифузен сензор
Електрически показатели	
Работно напрежение [V]	20...250 AC/DC
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	не
Тип на светлината	Инфрочервена светлина
Дължина на вълната [nm]	880
Изходи	
Изходна функция	режим на светло / на тъмно; (програмируеми)
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	10,5
Макс. Волтаж на изхода за превключване на напрежението AC [V]	10,5
Минимален работен ток [mA]	15
Макс. ток на утечка [mA]	6
Постоянна стойност тока на превключващия изход AC [mA]	250; (350 (...50 °C))



Дифузен сензор

OST-FBOA

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]	25
Честота на превключване DC	[Hz]	25
Устойчив на късо съединение		не
Защита от претоварване		не
Обхват на следене		
Обхват	[mm]	< 1000; (Бяла хартия 200 x 200 mm)
Възможност за регулиране на обхвата		да
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...80
Защита		IP 65
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B
MTTF	[Години]	302
Механични данни		
Тегло	[g]	277
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	

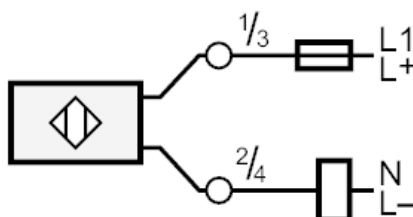
Дифузен сензор

OST-FBOA

Електрическо свързване

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

Връзка



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