

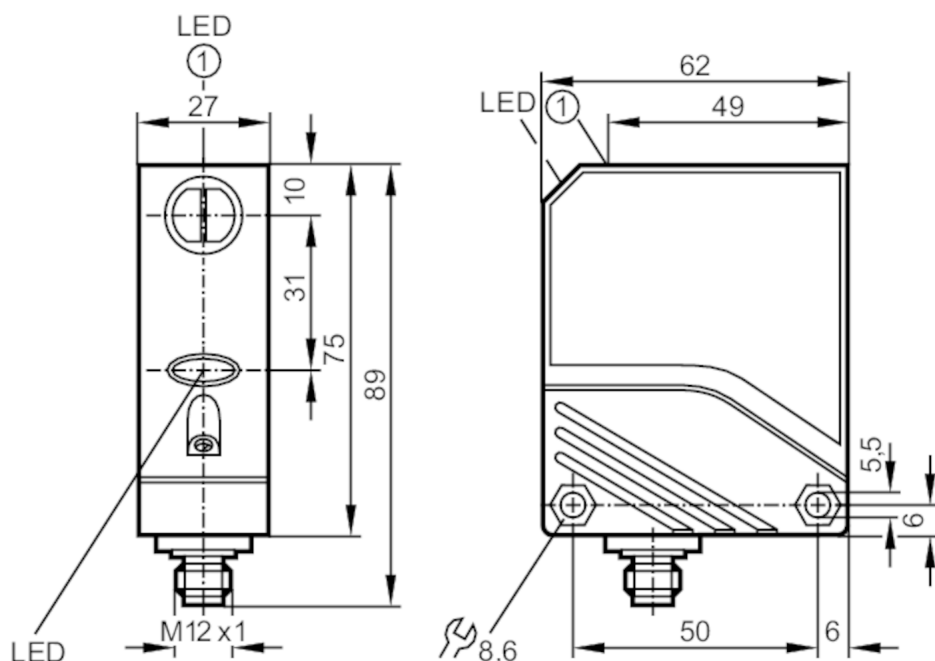
Дифузен сензор

OLB-FNKG/US-100

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: O5H504 + E21122

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



1 бутон

Характеристики на продукта

Тип на светлината	Инфракчервена светлина
Корпус	правоъгълен

Приложение

Система	Функция за проверка на изхода
Функционален принцип	Дифузен сензор

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Консумация на ток [mA]	< 37
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да
Тип на светлината	Инфракчервена светлина
Дължина на вълната [nm]	880

Изходи

Електрическо изпълнение	NPN
Изходна функция	режим на светло / на тъмно; (настроеваеми)
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5



Дифузен сензор

OLB-FNKG/US-100

Функция за проверка на изхода	да	
Макс. спад на напрежението на изхода за проверка на функцията [V]	3,5	
Макс. текущото натоварване за изхода за проверка на функцията [mA]	10	
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	100; (200 (...50 °C))	
Честота на превключване DC [Hz]	500	
Защита срещу късо съединение	да	
Вид защита от късо съединение	импулсна	
Защита от претоварване	да	
Обхват на следене		
Обхват [mm]	1...800; (Бяла хартия 200 x 200 mm 90% ремисия)	
Възможност за регулиране на обхвата	да	
Макс. Диаметър на светлинното петно [mm]	80	
Размерите на светлинното петно се отнасят до	при максимален обхват	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	-25...80	
Защита	IP 67	
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B
Механични данни		
Корпус	правоъгълен	
Размери [mm]	75 x 27 x 62	
Материал	РА; PBT	
Материал на лещата	PMMA	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
	Работа	1 x Светодиод, зелен
	функция	1 x Светодиод, червен
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	

Дифузен сензор

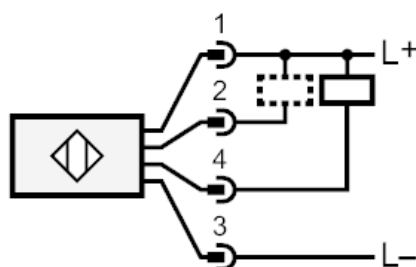
OLB-FNKG/US-100

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка



2 Функция за проверка на изхода



Дифузен сензор

OLB-FNKG/US-100

диаграми и графики

графика на печалба

