

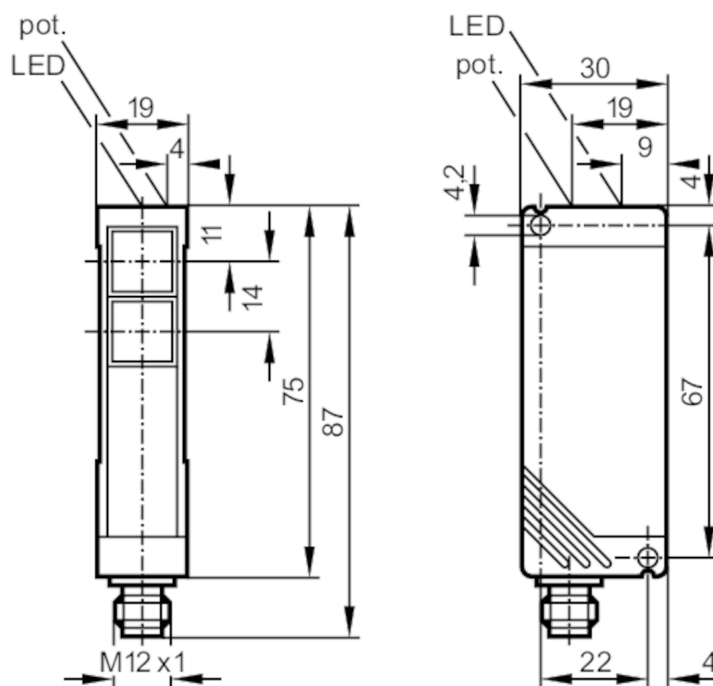
Ретро-рефлекторен сензор

OTR-FNKG/US-100-INF

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: O5P502

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



Приемник в долната леща
Трансмитер в горната леща

Характеристики на продукта

Тип на светлината	Инфракчервена светлина
Корпус	правоъгълен

Приложение

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

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...50 DC
Консумация на ток [mA]	40; ((24 V))
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



Ретро-рефлекторен сензор

OTR-FNKG/US-100-INF

Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	250
Честота на превключване DC	[Hz]	150
Защита срещу късо съединение		да
Вид защита от късо съединение		импулсна
Защита от претоварване		да

Обхват на следене

Обхват	[m]	0,15...5; (Призматичен рефлектор Ø 80 E20005)
Възможност за регулиране на обхвата		да
Макс. Диаметър на светлинното петно	[mm]	262
Размерите на светлинното петно се отнасят до		при максимален обхват

Условия на работа

Околна температура	[°C]	-25...60
Защита		IP 65

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B

Механични данни

Тегло	[g]	0,162
Корпус		правоъгълен
Размери	[mm]	75 x 19 x 30
Материал		PBT
Материал на лещата		PMMA

Дисплей / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
	Работа	1 x Светодиод, зелен

Акcesoари

Доставени артикули	Ъглова скоба: 1, E20461
	отвертка

Забележки

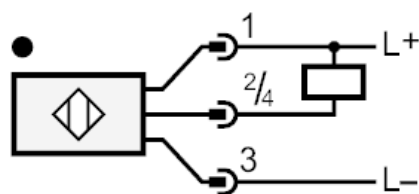
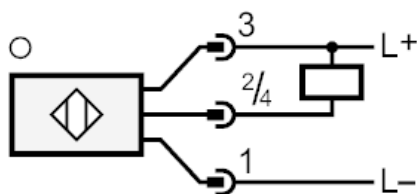
Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка



диаграми и графики

графика на печалба

