

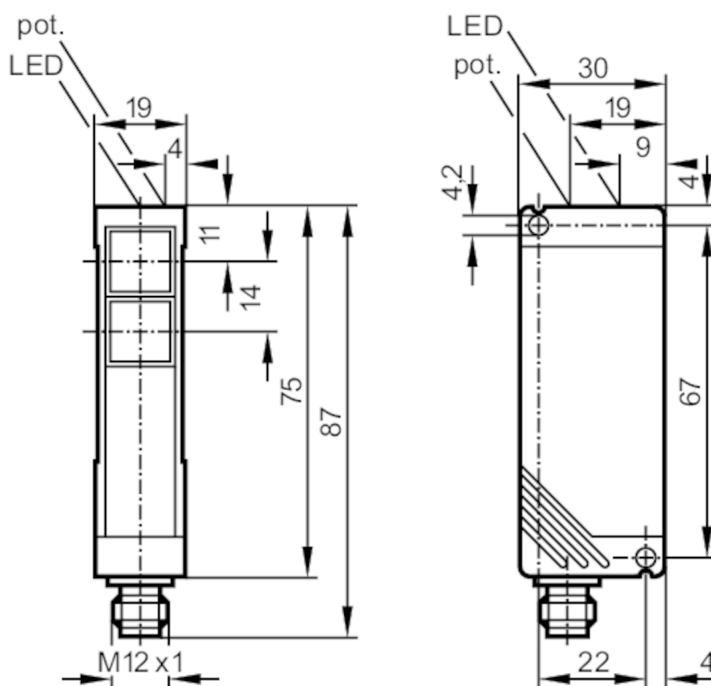
Дифузен сензор

OTT-FNKG/US-100-INF

Артикулят не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: O5H504

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	Дифузен 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



Дифузен сензор

OTT-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 [mm]	4...200; (Бяла хартия 200 x 200 mm)
Възможност за регулиране на обхвата	да
Макс. Диаметър на светлинното петно [mm]	187
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]	0,161
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	75 x 19 x 30
Материал	PBT
Материал на лещата	PMMA

Дисплеи / 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

