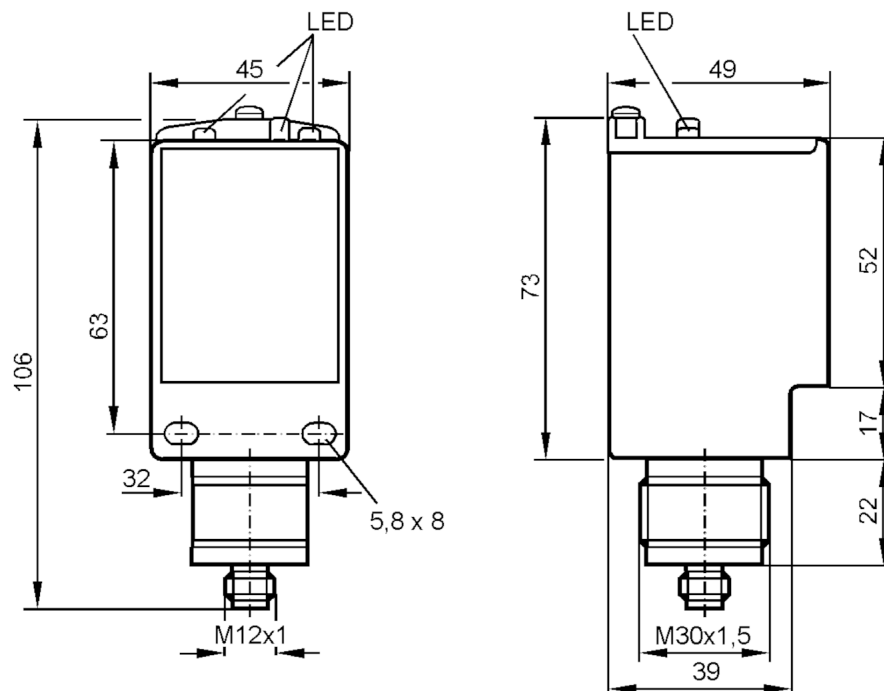




Барьерен сензор - приемник

OME-FCKG/US-100



Приемник в долната леща
Трансмитер в горната леща



Характеристики на продукта

Корпус правоъгълен

Приложение

Функционален принцип Барьерен сензор

Електрически показатели

Работно напрежение [V] 10...30 DC

Консумация на ток [mA] < 80

Клас на защита II

Защита срещу обръщане на полярността да

Изходи

Електрическо изпълнение PNP/NPN

Изходна функция режим на светло / на тъмно; (програмируеми)

Макс. изход за превключване на напрежението DC [V] 2

Макс. спад на напрежението на изхода за проверка на функцията [V] 2

Макс. текущото натоварване за изхода за проверка на функцията [mA] 100

Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA] 100



Барьерен сензор - приемник

OME-FCKG/US-100

Честота на превключване [Hz] DC	500
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Предавател / приемник	приемник
Обхват [m]	< 50
Възможност за регулиране на обхвата	да

Време за реакция

Време за реакция [s]	< 1
----------------------	-----

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...40
Защита	IP 67

Тестове / одобрения

EMC	IEC 1000-4-2/3/4/5/6
-----	----------------------

Механични данни

Тегло [g]	181,2
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	73 x 45 x 49
Материал	ABS подсилено фибростъкло
Материал на лещата	PMMA
Настройка на обектив	странични лещи

Дисплеи / работни елементи

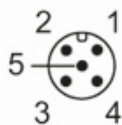
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
	Работа	1 x Светодиод, зелен
	функция	1 x Светодиод, червен

Забележки

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

Електрическо свързване

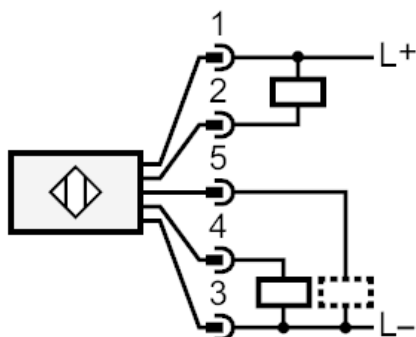
Конектор: 1 x M12; кодиране: A; Заклучване: алуминий, безцветно анодизиран



Бариерен сензор - приемник

OME-FCKG/US-100

Връзка



5

Функция за проверка на изхода