



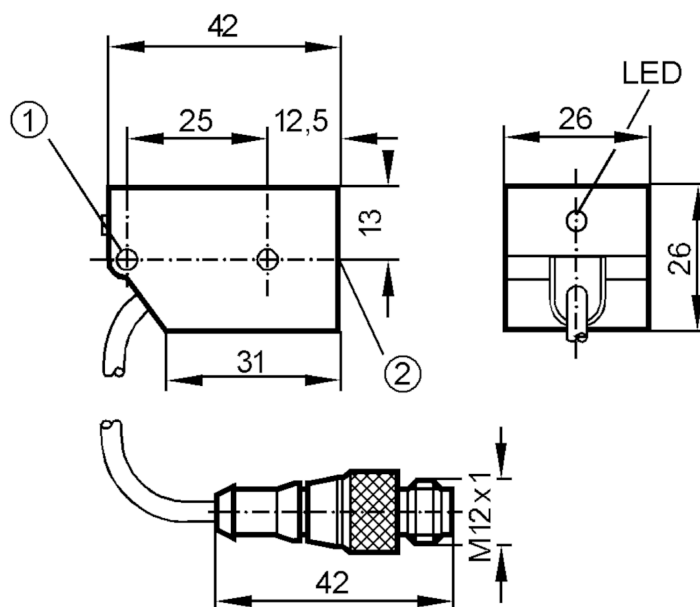
Индуктивен сензор

IOC2010-ARKG/0,80M/US/FRONTAL

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IO9916

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



- 1 монтажни отвори M4 подсилена
2 сензорна повърхност



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	10
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	26 x 26 x 42

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...55 DC
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	4,5
Минимален работен ток [mA]	4



Индуктивен сензор

IOC2010-ARKG/0,80M/US/FRONTAL

Макс. ток на утечка	[mA]	0,6
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	100
Честота на превключване DC	[Hz]	250
Защита срещу късо съединение		да
Вид защита от късо съединение		импулсна
Защита от претоварване		да

Обхват на следене

Обхват на сензора	[mm]	10
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	10 ± 10 %
Работен обхват	[mm]	0...8,1

Прецизност / отклонения

Коефициент на корекция	стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,4 / алуминий: 0,3 / мед: 0,2	
Хистерезис	[% от Sr]	1...15
Дрейф на точката на превключване	[% от Sr]	-10...10

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
Сензорна повърхност		преден
Монтаж		екраниран монтаж
Размери	[mm]	26 x 26 x 42
Материал		PBT

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
---------	------------------------	---------------------

Забележки

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

Индуктивен сензор

IOC2010-ARKG/0,80M/US/FRONTAL

Електрическо свързване - щекер

Кабел: 0,8 m, PUR

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка

