

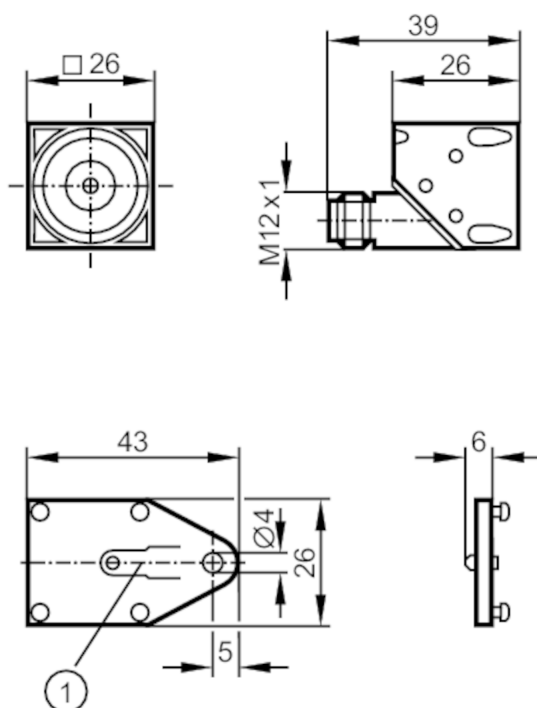
Индуктивен сензор

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IO5016

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



1 МОНТАЖ С ЩИПКИ



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	10
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	26 x 26 x 39

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 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]	2



Индуктивен сензор

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT

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...70
Защита	IP 67

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B

Механични данни

Корпус	правоъгълен
Монтаж	екраниран монтаж
Размери [mm]	26 x 26 x 39
Материал	PA

Дисплей / работни елементи

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

Акcesoари

Доставени артикули	капачка на главата: 1 x M4 x 10
--------------------	---------------------------------

Забележки

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



Индуктивен сензор

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка

