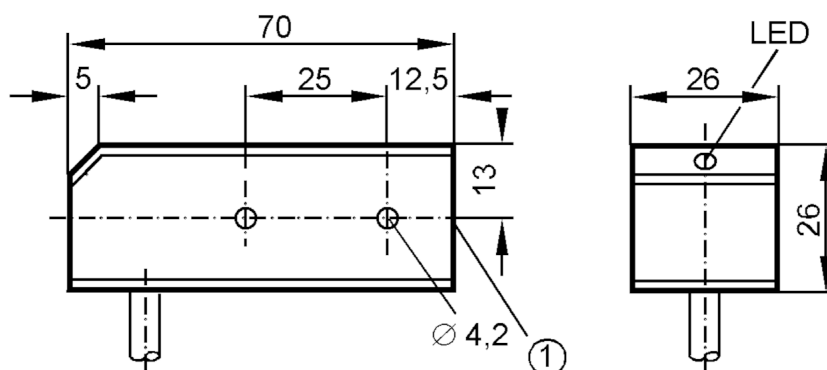


Индуктивен сензор

IO-2010-ARKG/PUR

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



1 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 70

Електрически показатели

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

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	6,5
Минимален работен ток [mA]	5
Макс. ток на утечка [mA]	0,6
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	100
Честота на превключване DC [Hz]	100



Индуктивен сензор

IO-2010-ARKG/PUR

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: 0,4 / мед: 0,3	
Хистерезис	[% от Sr]	1...15
Дрейф на точката на превключване	[% от Sr]	-10...10
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...80
Защита	IP 68	
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B
Механични данни		
Корпус	правоъгълен	
Монтаж	екраниран монтаж	
Размери	[mm]	26 x 26 x 70
Материал	PBT	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	



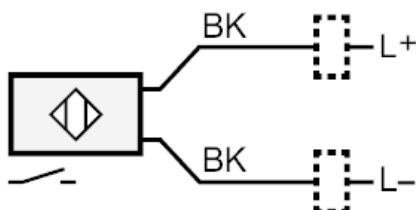
Индуктивен сензор

IO-2010-ARKG/PUR

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Връзка



BK =

Цветовете на проводниците :
черен