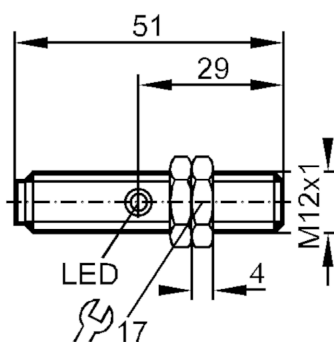


Индуктивен сензор

IFC2004-ARKG/US

Артикулат не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	4
Корпус	с резба
Размери [mm]	M12 x 1

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]	4,6
Минимален работен ток [mA]	4
Макс. ток на утечка [mA]	0,6
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	150
Честота на превключване DC [Hz]	1500



Индуктивен сензор

IFC2004-ARKG/US

Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене	
Обхват на сензора [mm]	4
Реален обхват на засичане Sr	$4 \pm 10 \%$
Работен обхват [mm]	0...3,25

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 65

Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B

Механични данни	
Корпус	с резба
Монтаж	неекраниран монтаж
Размери [mm]	M12 x 1
Означение на резбата	M12 x 1
Материал	PBT

Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт

Акcesoари	
Доставени артикули	заклучващи гайки: 2

Забележки	
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване - Конектор

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка

