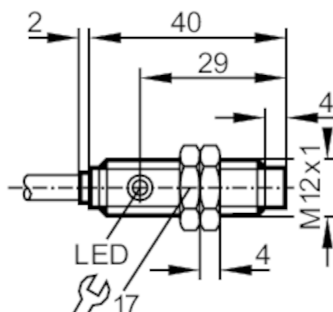


Индуктивен сензор

IFB2004-ARKG/UP

RT

Артикулят 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 / L = 40

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
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 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...3,25

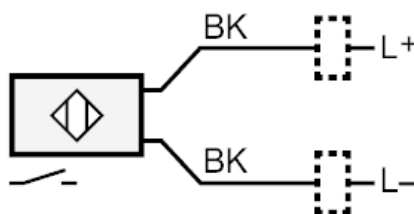


Индуктивен сензор

IFB2004-ARKG/UP

RT

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			
Тегло		[g]	86,2
Корпус		с резба	
Монтаж		неекраниран монтаж	
Размери		[mm]	M12 x 1 / L = 40
Означение на резбата		M12 x 1	
Материал		месинг с бронзово покритие; сензорна повърхност: PC	
Дисплей / работни елементи			
Дисплей		Статус на превключване	1 x Светодиод, червен
Аксесоари			
Доставени артикули		заклучващи гайки: 2	
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	
Електрическо свързване			
Кабел: 2 m, PVC; 2 x 0,34 mm²			
Връзка			



ВК = Цветовете на проводниците :
черен