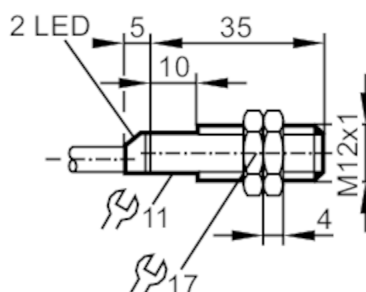


Индуктивен сензор

IFB2004BAROG/UP/2LED/2M/XS

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

Приложение

Система	Увеличен обхват на засичане; оптична помощ за конфигуриране
---------	---

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	не

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	5
Минимален работен ток [mA]	5
Макс. ток на утечка [mA]	1
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	100
Честота на превключване DC [Hz]	110
Защита срещу късо съединение	не
Защита от претоварване	не

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	4
Реален обхват на засичане Sr	4 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...3,25



Индуктивен сензор

IFB2004BAROG/UP/2LED/2M/XS

Увеличен обхват на засичане		да	
Прецизност / отклонения			
Коефициент на корекция		стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,4 / алуминий: 0,4 / мед: 0,3	
Хистерезис [% от Sr]		3...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	клас B
		EN 55011	
Механични данни			
Корпус		с резба	
Монтаж		екраниран монтаж	
Размери [mm]		M12 x 1 / L = 40	
Означение на резбата		M12 x 1	
Материал		месинг с бронзово покритие; PBT	
Дисплеи / работни елементи			
Дисплей		Статус на превключване	1 x Светодиод, червен
		Статус на превключване	1 x Светодиод, зелен
Оптична помощ за конфигуриране		да	
Аксесоари			
Доставени артикули		заклучващи гайки: 2	
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	



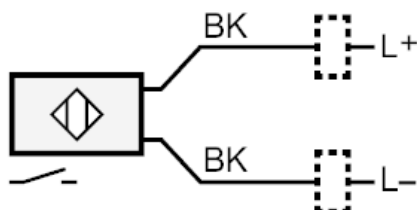
Индуктивен сензор

IFB2004BAROG/UP/2LED/2M/XS

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PVC; подходящ за работи и теглителни вериги; 2 x 0,3 mm²

Връзка



ВК = Цветовете на проводниците :
черен