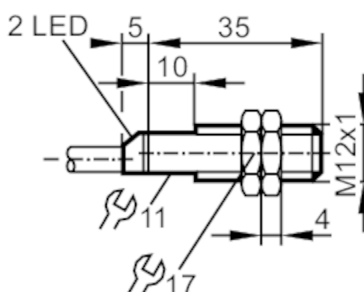


Индуктивен сензор

IFB2004BAROG/UP/0,3C

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 / 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/0,3C

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	
	EN 55011	клас B

Механични данни

Тегло [g]	68,039
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
Оптическа помощ за конфигуриране	да	

Акcesoари

Доставени артикули	заклучващи гайки: 2
--------------------	---------------------

Забележки

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

Електрическо свързване - щекер

Кабел: 0,3 m, PVC

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



IF5788



Индуктивен сензор

IFB2004BAROG/UP/0,3C

Връзка

