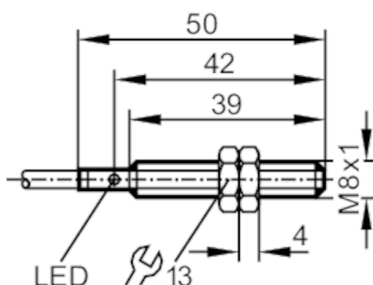


Индуктивен сензор

IEA2001-AROG/PUR/KABEL

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	1
Корпус	с резба
Размери [mm]	M8 x 1 / L = 50

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	5...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]	4,6
Минимален работен ток [mA]	4
Макс. ток на утечка [mA]	0,8
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200
Честота на превключване DC [Hz]	2000
Защита срещу късо съединение	не
Защита от претоварване	не

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	1
Реален обхват на засичане Sr	1 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...0,8

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



Индуктивен сензор

IEA2001-AROG/PUR/KABEL

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	
Корпус	с резба
Монтаж	екраниран монтаж
Размери	[mm] M8 x 1 / L = 50
Означение на резбата	M8 x 1
Материал	месинг с никелово покритие; PBT

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

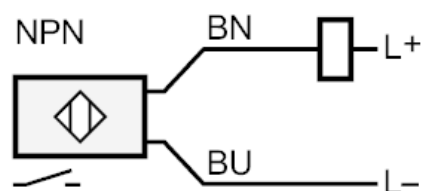
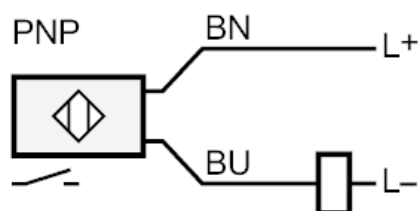
Акcesoари	
Доставени артикули	заклучващи гайки: 2

Забележки	
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PUR; 2 x 0,14 mm²

Връзка



Цвета на проводниците :

BN = кафяв

BU = син