

Индуктивен сензор

IEC3002-ANOG/10m

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	NPN
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	2
Корпус	с резба
Размери [mm]	M8 x 1 / L = 35

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Консумация на ток [mA]	15; (24 V)
Клас на защита	III
Защита срещу обръщане на полярността	не

Изходи

Електрическо изпълнение	NPN
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	1
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200
Честота на превключване DC [Hz]	800
Защита срещу късо съединение	не
Защита от претоварване	не

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	2
Реален обхват на засичане Sr	2 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...1,6

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

IEC3002-ANOG/10m

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
MTTF	[Години]
	2673

Механични данни	
Корпус	с резба
Монтаж	неекраниран монтаж
Размери	[mm]
	M8 x 1 / L = 35
Означение на резбата	M8 x 1
Материал	PBT

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

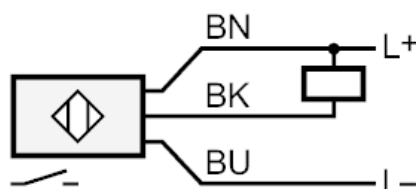
Акcesoари	
Доставени артикули	заклучващи гайки: 2

Забележки	
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване	
------------------------	--

Кабел: 10 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Връзка	
--------	--



	Цвета на проводниците :
BN =	кафяв
BU =	син
BK =	черен