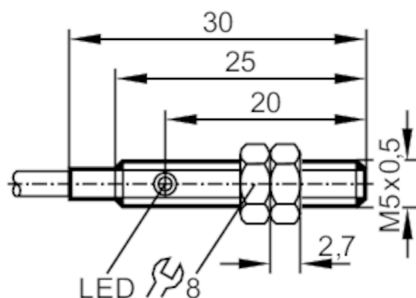


Индуктивен сензор

IYB20,8-A-ROG

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	0,8
Корпус	с резба
Размери [mm]	M5 x 0,5 / L = 30

Електрически показатели

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

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Макс. ток на утечка [mA]	1
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	100
Честота на превключване DC [Hz]	2000
Защита срещу късо съединение	не
Защита от претоварване	не

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	0,8
Реален обхват на засичане Sr	0,8 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...0,65

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

IYB20,8-A-ROG

Дрейф на точката на превключване	
[% от Sr]	-10...10

Условия на работа	
Околна температура	[°C] -25...80
Защита	IP 65

Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B

Механични данни	
Корпус	с резба
Монтаж	екраниран монтаж
Размери	[mm] M5 x 0,5 / L = 30
Означение на резбата	M5 x 0,5
Материал	неръждаема стомана (1.4305 / 303); POM

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

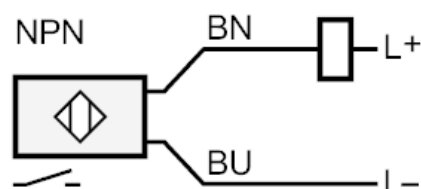
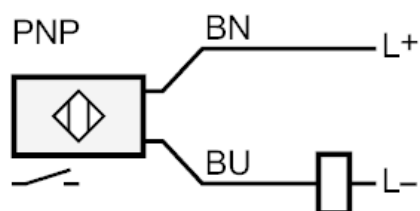
Акcesoари	
Доставени артикули	заклучващи гайки: 2

Забележки	
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PVC; 2 x 0,14 mm²

Връзка



Цвета на проводниците :

BN = кафяв

BU = син