

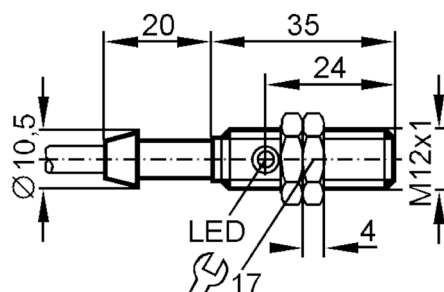
Индуктивен сензор

IFB3002-BNOG/MS

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IF5223

Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	NPN
Изходна функция	нормално затворен
Обхват на сензора [mm]	2
Корпус	с резба
Размери [mm]	M12 x 1

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	18...36 DC
Консумация на ток [mA]	7; (24 V)
Защита срещу обръщане на полярността	да

Изходи

Електрическо изпълнение	NPN
Изходна функция	нормално затворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200
Честота на превключване DC [Hz]	800
Защита срещу късо съединение	да



Индуктивен сензор

IFB3002-BNOG/MS

Вид защита от късо съединение		импулсна	
Защита от претоварване		да	
Обхват на следене			
Обхват на сензора		[mm]	2
Реален обхват на засичане Sr		[mm]	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]	3...15
Дрейф на точката на превключване		[% от Sr]	-10...10
Условия на работа			
Околна температура		[°C]	-25...80
Защита		IP 67	
Механични данни			
Корпус		с резба	
Монтаж		екраниран монтаж	
Размери		[mm]	M12 x 1
Означение на резбата		M12 x 1	
Материал		месинг с никелово покритие; PBT	
Дисплей / работни елементи			
Дисплей		Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари			
Доставени артикули		заклучващи гайки: 2	
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	



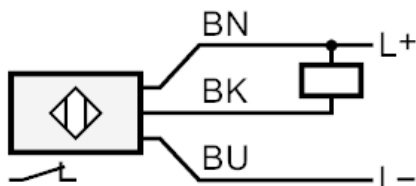
Индуктивен сензор

IFB3002-BNOG/MS

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Връзка



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