

Индуктивен сензор

IB-4020-CPKG/12m

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	антивалентен
Обхват на сензора [mm]	20
Корпус	цилиндричен
Размери [mm]	Ø 34 / L = 82

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...30 DC
Защита срещу обръщане на полярността	да

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	антивалентен
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200
Честота на превключване DC [Hz]	40
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	20
Реален обхват на засичане Sr	20 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...16,2

Прецизност / отклонения

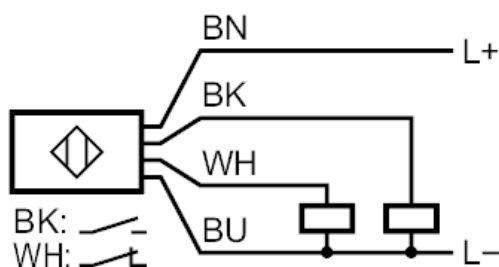
Коефициент на корекция	стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,54 / алуминий: 0,5 / мед: 0,46
Хистерезис [% от Sr]	1...15
Дрейф на точката на превключване [% от Sr]	-10...10



Индуктивен сензор

IB-4020-CPKG/12m

Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...80
Защита		IP 67
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
Механични данни		
Корпус		цилиндричен
Монтаж		неекраниран монтаж
Размери	[mm]	Ø 34 / L = 82
Материал		PBT
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари		
Доставени артикули		Монтажна скоба: 1
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой
Електрическо свързване		
Кабел: 2 m, PVC; 4 x 0,5 mm ²		
Връзка		



	Цветовете на проводниците :
BK =	черен
BN =	кафяв
BU =	син
WH =	бял