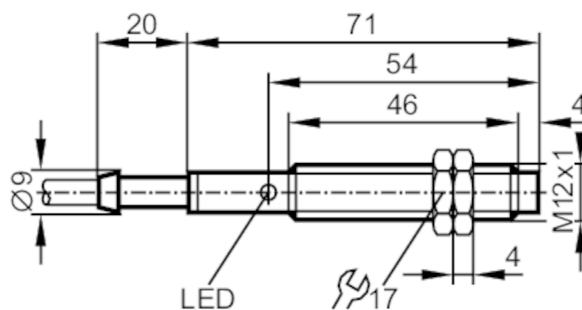


Индуктивен сензор

IFA2004-ABOW/6M

RT

Артикулат не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	4
Корпус	с резба
Размери [mm]	M12 x 1 / L = 71

Електрически показатели

Честота AC [Hz]	47...63
Работно напрежение [V]	20...140 AC
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	не

Изходи

Изходна функция	нормално отворен
Макс. Волтаж на изхода за превключване на напрежението AC [V]	8,5
Минимален работен ток [mA]	8
Макс. ток на утечка [mA]	3
Постоянна стойност тока на превключващия изход AC [mA]	200; (250 (...50 °C))
Краткосрочен стойност ток на превключващия изход [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Честота на превключване AC [Hz]	25
Защита срещу късо съединение	не
Защита от претоварване	не

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	4
Реален обхват на засичане Sr	4 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...3,25

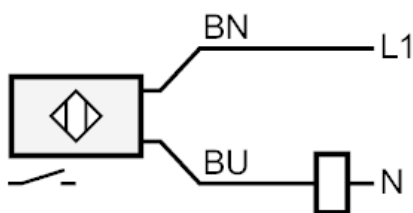


Индуктивен сензор

IFA2004-ABOW/6M

RT

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
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	неекраниран монтаж	
Размери	[mm]	M12 x 1 / L = 71
Означение на резбата	M12 x 1	
Материал	месинг с никелово покритие; PBT	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, червен
Акcesoари		
Доставени артикули	заклучващи гайки: 2	
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	
Електрическо свързване		
Кабел: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²		
Връзка		



BN = Цветове на проводниците :
кафяв
BU = син