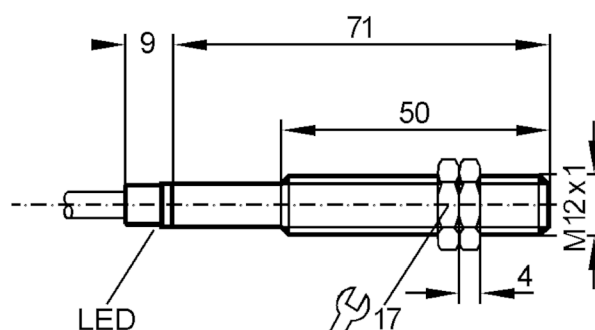


Индуктивен сензор

IF-2004-ARKG/UP/6m

Артикулат не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	4
Корпус	с резба
Размери [mm]	M12 x 1

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...55 DC
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	4,6
Минимален работен ток [mA]	4
Макс. ток на утечка [mA]	0,6
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	400
Честота на превключване DC [Hz]	1500
Защита срещу късо съединение	да



Индуктивен сензор

IF-2004-ARKG/UP/6m

Вид защита от късо съединение	импулсна	
Защита от претоварване	да	
Обхват на следене		
Обхват на сензора [mm]	4	
Реален обхват на засичане Sr [mm]	4 ± 10 %	
Работен обхват [mm]	0...3,25	
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	
Означение на резбата	M12 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	

IF9213



Индуктивен сензор

IF-2004-ARKG/UP/6m

Електрическо свързване

Кабел: 6 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Връзка



ВК = Цветовете на проводниците :
черен