

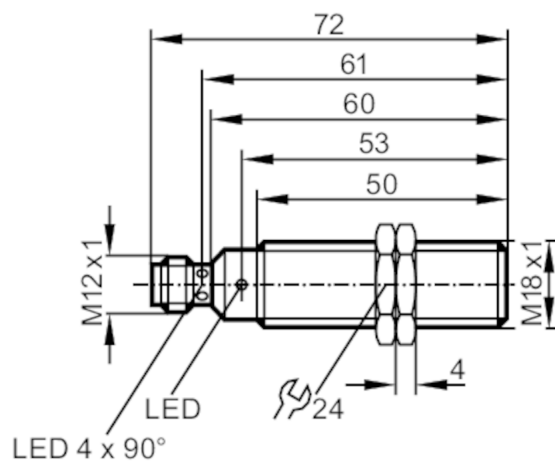
Индуктивен сензор

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IG5953

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



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен / нормално затворен; (избираем)
Обхват на сензора [mm]	8
Корпус	с резба
Размери [mm]	M18 x 1 / L = 72

Приложение

Система	Увеличен обхват на засичане; оптична помощ за конфигуриране
---------	---

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен / нормално затворен; (избираем)
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	4,6
Минимален работен ток [mA]	4
Макс. ток на утечка [mA]	1
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	100
Честота на превключване [Hz]	250



Индуктивен сензор

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

Защита срещу късо съединение	да	
Вид защита от късо съединение	импулсна	
Защита от претоварване	да	
Обхват на следене		
Обхват на сензора [mm]	8	
Работен обхват [mm]	0...6,48	
Увеличен обхват на засичане	да	
Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция	стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,45 / алуминий: 0,4 / мед: 0,33	
Хистерезис [% от Sr]	3...20	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	-25...70	
Защита	IP 67	
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B
Механични данни		
Корпус	с резба	
Монтаж	екраниран монтаж	
Размери [mm]	M18 x 1 / L = 72	
Означение на резбата	M18 x 1	
Материал	месинг с бронзово покритие; сензорна повърхност: PBT; LED прозорец: PA	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	4 x 90° Светодиод, червен
	Помощ за конфигуриране	1 x Светодиод, червен
Оптична помощ за конфигуриране	да	
Акcesoари		
Доставени артикули	заклучващи гайки: 2	
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	

Индуктивен сензор

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A

