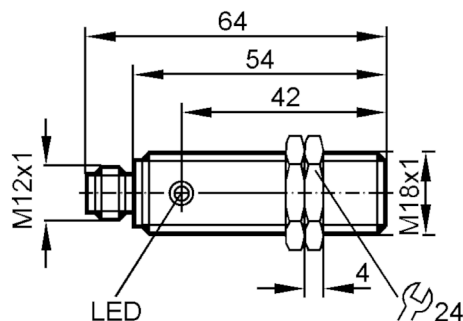


Индуктивен сензор

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	5
Корпус	с резба
Размери [mm]	M18 x 1

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	20...250 AC/DC
Защита срещу обръщане на полярността	не

Изходи

Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	6,7
Макс. Волтаж на изхода за превключване на напрежението AC [V]	6,7
Минимален работен ток [mA]	4
Макс. ток на утечка [mA]	2,2
Постоянна стойност тока на превключващия изход AC [mA]	100
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	100
Честота на превключване AC [Hz]	25
Честота на превключване DC [Hz]	70



Индуктивен сензор

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

Защита срещу късо съединение	не	
Защита от претоварване	не	
Обхват на следене		
Обхват на сензора	[mm]	5
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	5 ± 10 %
Работен обхват	[mm]	0...4,05
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...100
Защита	IP 65	
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B
Механични данни		
Корпус	с резба	
Монтаж	екраниран монтаж	
Размери	[mm]	M18 x 1
Означение на резбата	M18 x 1	
Материал	месинг с никелово покритие; ULTRASON	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари		
Доставени артикули	заклучващи гайки: 2	
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	

Индуктивен сензор

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: B

