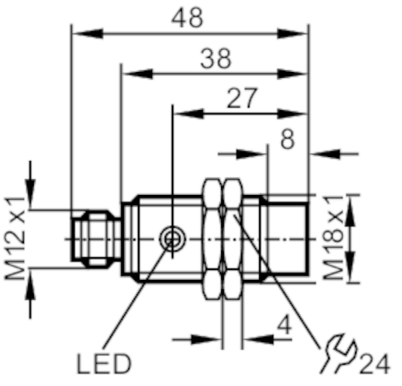
IG5320

Индуктивен сензор

IGB3008-ANKG/US-100-DNS

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IG5796
Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



Характеристики на продукта		
Електрическо изпълнение		NPN
Изходна функция		нормално отворен
Обхват на сензора	[mm]	8
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M18 x 1 / L = 48
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	18...36 DC
Консумация на ток	[mA]	15; (24 V)
Клас на защита		II
Защита срещу обръщане на полярността		да
Изходи		
Електрическо изпълнение		NPN
Изходна функция		нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC	[V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	120; (150 (...50 °C))
Честота на превключване DC	[Hz]	200
Защита срещу късо съединение		да
Вид защита от късо съединение		импулсна
Защита от претоварване		да

IG5320

Индуктивен сензор

IGB3008-ANKG/US-100-DNS

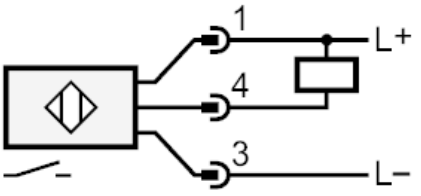
Обхват на следене		
Обхват на сензора	[mm]	8
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	8 ± 10 %
Работен обхват	[mm]	0...6,5
Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция		стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,4 / алуминий: 0,3 / мед: 0,2
Хистерезис	[% от Sr]	1...15
Дрейф на точката на превключване	[% от Sr]	-10...10
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...80
Защита		IP 67
Тестове / одобрения		
EMC		EN 60947-5-2
Механични данни		
Корпус		с резба
Монтаж		неекраниран монтаж
Размери	[mm]	M18 x 1 / L = 48
Означение на резбата		M18 x 1
Материал		месинг с бронзово покритие; CO-PC
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей		Статус на превключване: 1 x Светодиод, жълт
Аксесоари		
Доставени артикули		заключващи гайки: 2
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A

IG5320

Индуктивен сензор

IGB3008-ANKG/US-100-DNS

Връзка