

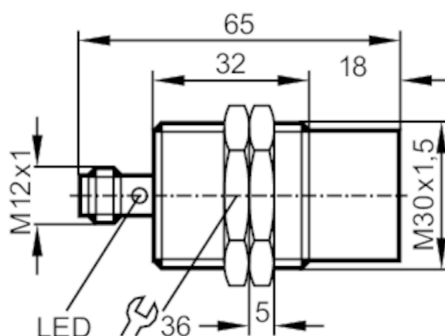
Индуктивен сензор

IIK3015UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Артикулет не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IIW201

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



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	15
Корпус	с резба
Размери [mm]	M30 x 1,5 / L = 66

Приложение

Система	корекционен фактор = 1; Имунитет към електромагнитни полета
Имунитет към електромагнитни полета	да

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...30 DC
Консумация на ток [mA]	15; (24 V)
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	3
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200
Честота на превключване DC [Hz]	20
Защита срещу късо съединение	да



Индуктивен сензор

IIK3015UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	15
Реален обхват на засичане Sr	15 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...12,1

Прецизност / отклонения

Коефициент на корекция	стомана: 1 / неръждаема стомана: 1,1 / месинг: 1,1 / алуминий: 1,1 / мед: 1,1
Хистерезис [% от Sr]	3...15
Дрейф на точката на превключване [% от Sr]	-10...10
Корекционен фактор = 1	да

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	неекраниран монтаж
Размери [mm]	M30 x 1,5 / L = 66
Означение на резбата	M30 x 1,5
Материал	месинг PTFE покритие; сензорна повърхност: PPS PTFE покритие

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
---------	------------------------	---------------------

Акcesoари

Доставени артикули	заклучващи гайки: 2
--------------------	---------------------

Забележки

Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



II5893



Индуктивен сензор

IIK3015UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Връзка

