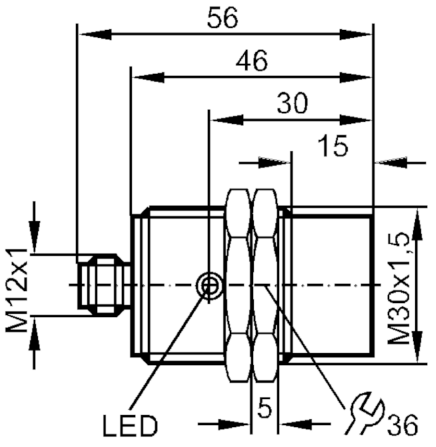
II5746

Индуктивен сензор

IIB3015-BPKG/US-100-DPS RT

Артикулът не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта		
Електрическо изпълнение		PNP
Изходна функция		нормално отворен
Обхват на сензора	[mm]	15
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M30 x 1,5
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	18...36 DC
Консумация на ток	[mA]	15; (24 V)
Защита срещу обръщане на полярността		да
Изходи		
Електрическо изпълнение		PNP
Изходна функция		нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC	[V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	125; (150 (...50 °C))
Честота на превключване DC	[Hz]	250

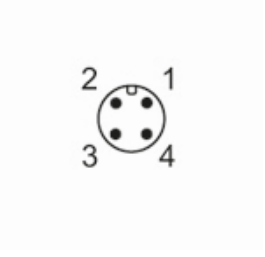
II5746

Индуктивен сензор

IIB3015-BPKG/US-100-DPS RT

Защита срещу късо съединение		да	
Вид защита от късо съединение		импулсна	
Защита от претоварване		да	
Обхват на следене			
Обхват на сензора	[mm]	15	
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	15 ± 10 %	
Работен обхват	[mm]	0...12,1	
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]	M30 x 1,5	
Означение на резбата		M30 x 1,5	
Материал		месинг с никелово покритие; PBT	
Дисплеи / работни елементи			
Дисплей		Статус на превключване	1 x Светодиод, червен
Аксесоари			
Доставени артикули		заключващи гайки: 2	
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	
Електрическо свързване - щекер			

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



II5746

Индуктивен сензор

IIB3015-BPKG/US-100-DPS RT

Връзка

