

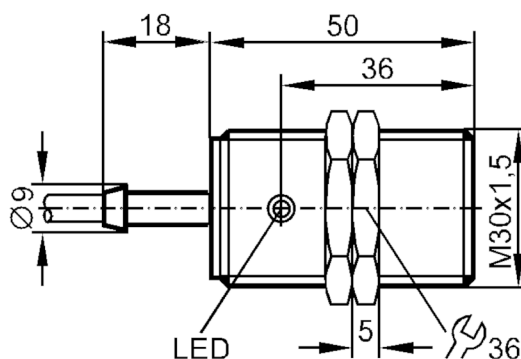
Индуктивен сензор

IIC2010-ABOW/PPU

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: II0215

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



Характеристики на продукта

Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	10
Корпус	с резба
Размери [mm]	M30 x 1,5

Електрически показатели

Честота АС [Hz]	47...63
Работно напрежение [V]	90...250 АС
Консумация на ток [mA]	3; (250 V)
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	не

Изходи

Изходна функция	нормално отворен
Макс. Волтаж на изхода за превключване на напрежението АС [V]	8,5
Минимален работен ток [mA]	8
Постоянна стойност тока на превключващия изход АС [mA]	200; (250 (...50 °C))
Краткосрочен стойност ток на превключващия изход [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)



Индуктивен сензор

IIC2010-ABOW/PPU

Честота на превключване	[Hz]	15
АС		
Защита срещу късо съединение		не
Защита от претоварване		не
Обхват на следене		
Обхват на сензора	[mm]	10
Реален обхват на засичане	[mm]	15 ± 10 %
Sr		
Работен обхват	[mm]	0...12,1
Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция		стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,5 / алуминий: 0,4 / мед: 0,3
Хистерезис	[% от Sr]	3...15
Дрейф на точката на превключване		-10...10
	[% от Sr]	
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		екраниран монтаж
Размери	[mm]	M30 x 1,5
Означение на резбата		M30 x 1,5
Материал		PBT
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

IIC2010-ABOW/PPU

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PUR / PVC; с висока гъвкавост; 2 x 0,5 mm²

Връзка



BN =	Цветовете на проводниците :
BU =	кафяв
	син