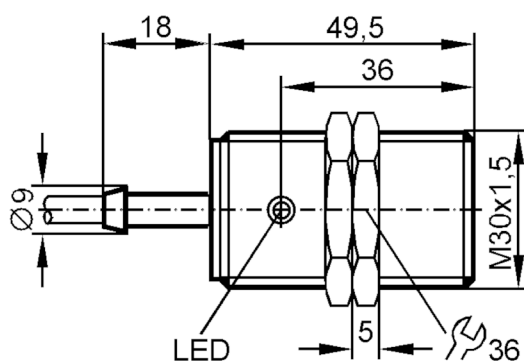


Индуктивен сензор

IIC2010-ABOW/ 3mPPU

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



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
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
Макс. ток на утечка [mA]	3,5 (250 V АС)
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)
Честота на превключване АС [Hz]	25
Защита срещу късо съединение	не



Индуктивен сензор

IIC2010-ABOW/ 3mPPU

Защита от претоварване		не	
Обхват на следене			
Обхват на сензора		[mm]	10
Реален обхват на засичане Sr		[mm]	10 ± 10 %
Работен обхват		[mm]	0...8,1
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		[% от Sr]	-10...10
Условия на работа			
Околна температура		[°C]	-25...80
Защита		IP 67	
Тестове / одобрения			
EMC		EN 60947-5-2	клас B
		EN 55011	
Механични данни			
Корпус		с резба	
Монтаж		екраниран монтаж	
Размери		[mm]	M30 x 1,5
Означение на резбата		M30 x 1,5	
Материал		PTFE	
Дисплеи / работни елементи			
Дисплей		Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари			
Доставени артикули		заклучващи гайки: 2	
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	



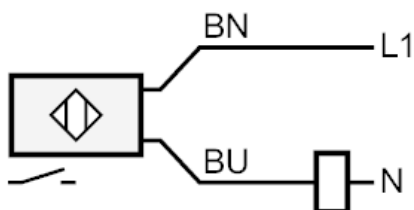
Индуктивен сензор

IIC2010-ABOW/ 3mPPU

Електрическо свързване

Кабел: 3 m, PUR / PVC; с висока гъвкавост; 2 x 0,5 mm²

Връзка



BN =	Цветовете на проводниците :
BU =	кафяв
	син