

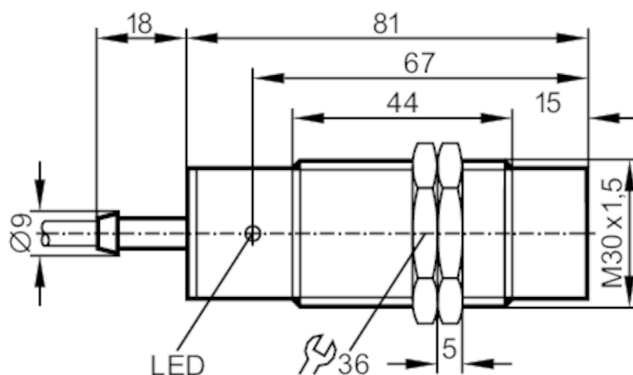
Индуктивен сензор

IIA3015-BPOG/V4A

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: II5776

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 = 81

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...55 DC
Консумация на ток [mA]	< 7
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	не

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	1
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	400
Честота на превключване DC [Hz]	50
Защита срещу късо съединение	не
Защита от претоварване	не

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	15
Реален обхват на засичане Sr	15 ± 10 %



Индуктивен сензор

IIA3015-BPOG/V4A

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]	3...15
Дрейф на точката на превключване [% от Sr]	-10...10

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...80
Защита	IP 67

Механични данни

Корпус	с резба
Монтаж	неекраниран монтаж
Размери [mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Означение на резбата	M30 x 1,5
Материал	неръждаема стомана (1.4571/316Ti); сензорна повърхност: PBT

Дисплей / работни елементи

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

Акcesoари

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

Забележки

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

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Връзка



	Цветовете на проводниците :
BK =	черен
BN =	кафяв
BU =	син