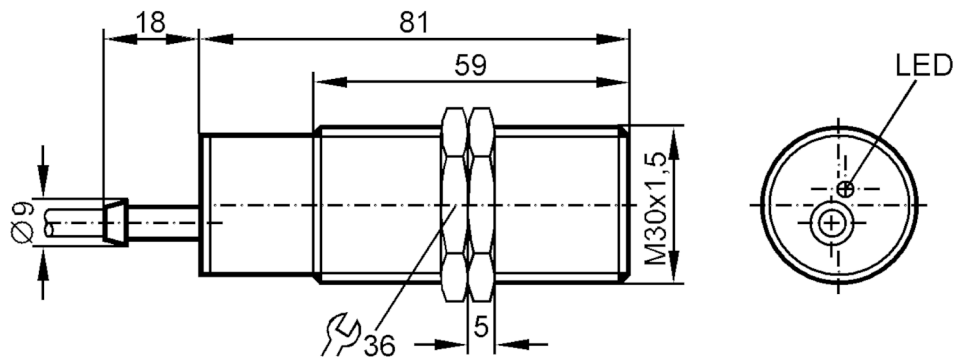




## Индуктивен сензор

IIA2010SFROG/V4A/ 6m

Артикулът не се предлага вече - запис в архива



### Електрически показатели

Свързване към превключващ усилвател	да
Превключващи усилватели	Свързване към обработващ модул F400 или като 2-проводен DC DNP
Работно напрежение [V]	10...36 DC
Защита срещу обръщане на полярността	не

### Изходи

Електрическо изпълнение	PNP; (Система за самостоятелно наблюдение)
Изходна функция	нормално отворен / нормално затворен; (избираем)
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	6,5
Минимален работен ток [mA]	5
Макс. ток на утечка [mA]	1,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	100
Честота на превключване DC [Hz]	30
Защита срещу късо съединение	не
Защита от претоварване	не



## Индуктивен сензор

IIA2010SFROG/V4A/ 6m

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: 0,4 / 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	IEC 801-2	ниво 4
	IEC 801-3	ниво 3
	IEC 801-4	ниво 4
	IEC 801-5	ниво 2
Механични данни		
Корпус	с резба	
Монтаж	екраниран монтаж	
Размери [mm]	M30 x 1,5	
Означение на резбата	M30 x 1,5	
Материал	неръждаема стомана (1.4571/316Ti ); PBT	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари		
Акcesoари (приложени)	заклучващи гайки: 2	
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	

# II5147



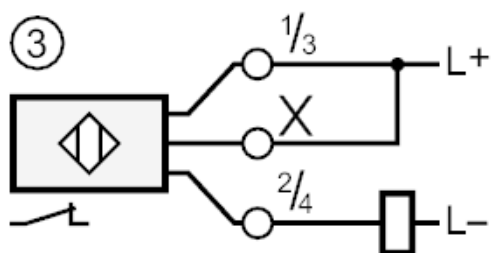
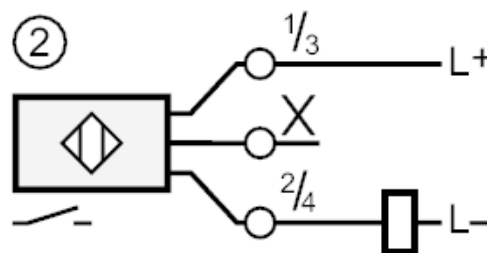
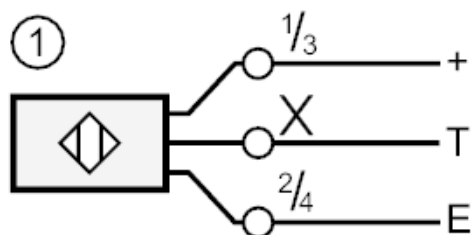
## Индуктивен сензор

IIA2010SFROG/V4A/ 6m

### Електрическо свързване

Кабел: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Връзка



1 = връзка към F400

2 = Връзка 2-проводен DC

3 = Връзка 2-проводен DC

Цвета на проводниците :

BK = черен

BN = кафяв

BU = син

Артикулът не се предлага вече - запис в архива