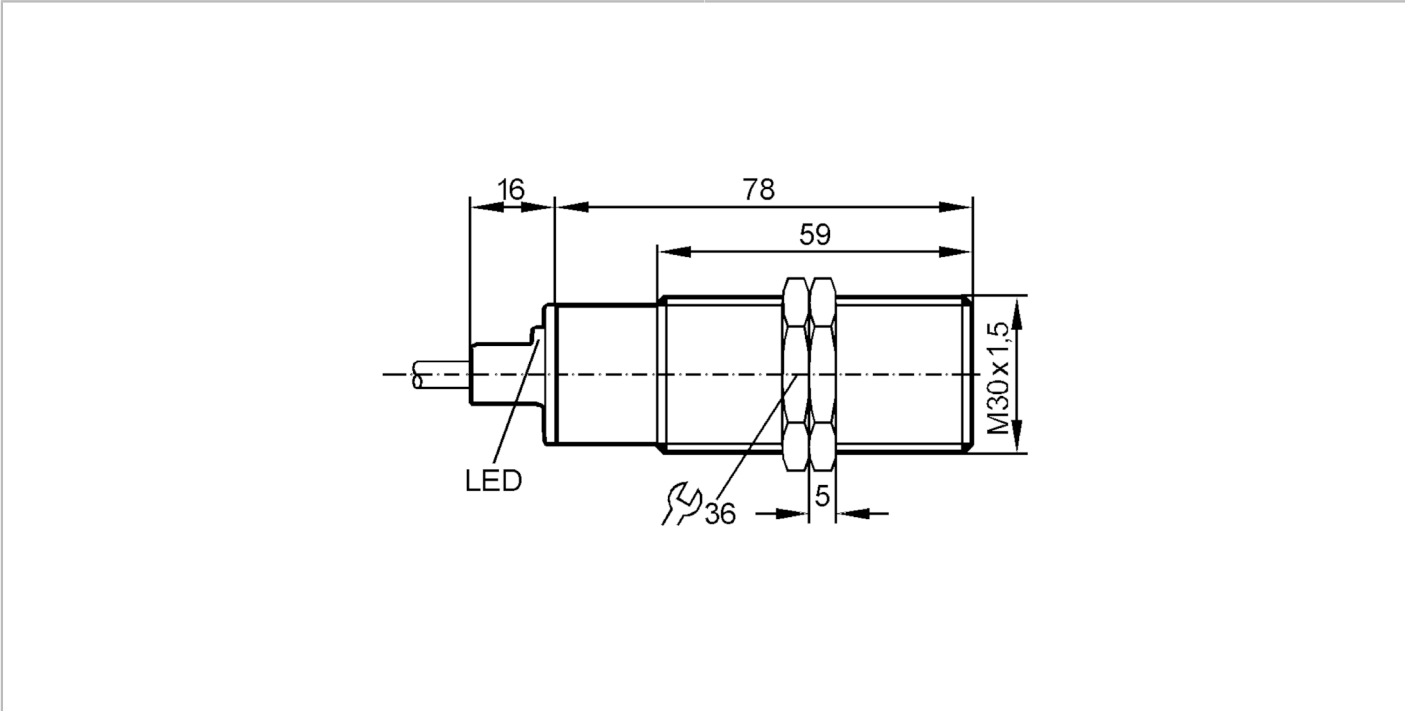




Индуктивен сензор

II-2015-ABOA/6m

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта	
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	15
Корпус	с резба
Размери [mm]	M30 x 1,5
Електрически показатели	
Работно напрежение [V]	20...250 AC/DC
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	не
Изходи	
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	6
Макс. Волтаж на изхода за превключване на напрежението AC [V]	6,5
Минимален работен ток [mA]	5
Макс. ток на утечка [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Постоянна стойност тока на превключващия изход AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	100



Индуктивен сензор

II-2015-ABOA/6m

Краткосрочен стойност ток на превключващия изход	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Честота на превключване AC	[Hz]	25
Честота на превключване DC	[Hz]	30
Защита срещу късо съединение		не
Защита от претоварване		не

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: 0,5 / 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	
	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		PBT

Дисплей / работни елементи

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

Акcesoари

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

Забележки

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

II4002



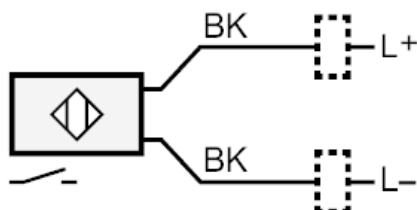
Индуктивен сензор

II-2015-ABOA/6m

Електрическо свързване

Кабел: 6 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Връзка



BK =

Цветовете на проводниците :
черен