



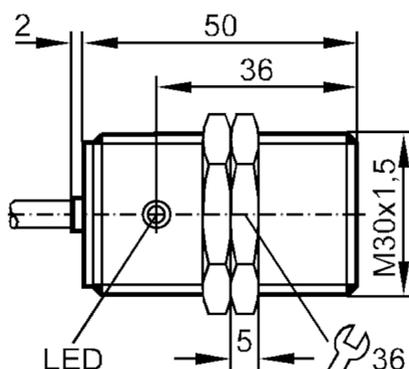
## Индуктивный датчик

I1B2010-AROG/UP

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: I15697

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



### Характеристики

Электрическое исполнение	PNP/NPN
Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	10
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M30 x 1,5

### Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...36 DC
Защита от переплюсовки	да

### Выходы

Электрическое исполнение	PNP/NPN
Функция выходного сигнала	NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	4,6
Минимальная нагрузка по току [mA]	4
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	100
Частота переключения DC [Hz]	460



## Индуктивный датчик

II52010-AROG/UP

Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
<b>Диапазон контроля</b>		
Диапазон срабатывания	[mm]	10
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	10 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...8,1
<b>Точность/ погрешность</b>		
Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,5 / алюминий: 0,4 / медь: 0,3
Гистерезис	[% от Sr]	3...15
Смещение точки переключения	[% от Sr]	-10...10
<b>Условия эксплуатации</b>		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 65
<b>Испытания / одобрения</b>		
ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B
<b>Механические данные</b>		
Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		установка заподлицо
Размеры	[mm]	M30 x 1,5
Обозначение резьбы		M30 x 1,5
Материал		латунь никелированн.; активная поверхность: PBT (полибутилентерефталат)
<b>Дисплей / Элементы управления</b>		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
<b>Принадлежности</b>		
Комплект поставки		крепежные гайки: 2
<b>Примечания</b>		
Упаковочная величина		1 шт.

# II5681



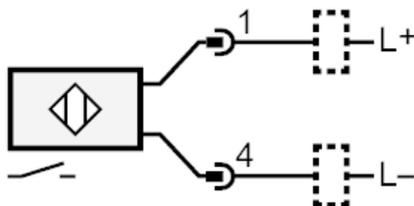
## Индуктивный датчик

II52010-AROG/UP

### электрическое подключение

Кабель: 2 м, PVC (поливинилхлорид); 2 x 0,5 мм<sup>2</sup>

### Соединение



БК =

Цвета жил :  
черный