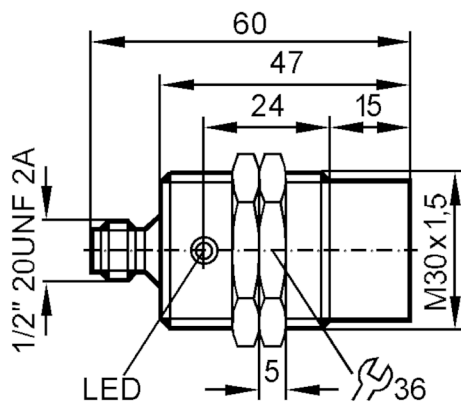




## Индуктивный датчик

IIB2015-ABOW/SL/LS-100AK

Артикул недоступен - архивная позиция



## Характеристики

Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	15
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M30 x 1,5

## Электронные данные

Частота AC [Hz]	47...63
Рабочее напряжение [V]	20...250 AC
Потребление тока [mA]	< 1,5 (120 V AC) / < 3 (250 V AC)
Класс защиты	I
Защита от переплюсовки	да



## Индуктивный датчик

II B2015-ABOW/SL/LS-100AK

Выходы		
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода AC	[V]	8,5
Минимальная нагрузка по току	[mA]	5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода AC	[mA]	100; (150 (...50 °C))
Кратковременный ток нагрузки коммутационного выхода	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Частота переключения AC	[Hz]	25
Защита от короткого замыкания		нет
Защита от перегрузок по току		нет
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	15
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	15 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...12,1
Точность/ погрешность		
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
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 65
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	класс B
	EN 55011	
Механические данные		
Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		незаподлицо
Размеры	[mm]	M30 x 1,5
Обозначение резьбы		M30 x 1,5
Материал		PBT (полибутилентерефталат); латунь покрыт белой бронзой
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Принадлежности (поставляются в комплекте)		крепежные гайки: 2

# II0227



## Индуктивный датчик

IIВ2015-ABOW/SL/LS-100AK

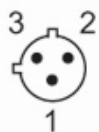
### Примечания

Упаковочная величина

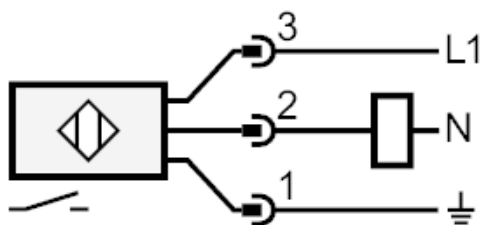
1 шт.

### электрическое подключение - разъем

Разъем: 1 x 1/2"



### Соединение



Артикул недоступен - архивная позиция