

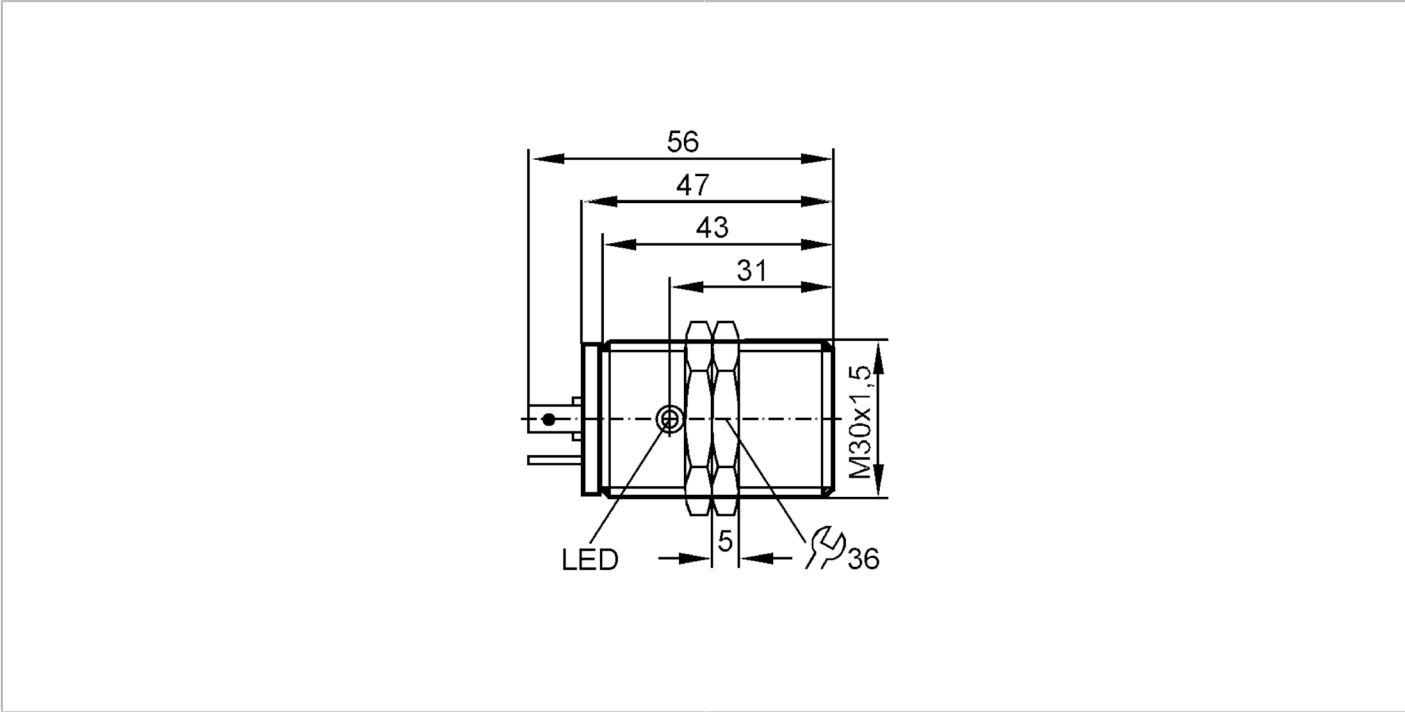


Индуктивный датчик

IIB3010-BPKG/SS-000-K

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: IIS204
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания [mm]		10
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры [mm]		M30 x 1,5
Электронные данные		
Рабочее напряжение [V]		18...36 DC
Потребление тока [mA]		15; (24 V)
Класс защиты		II
Защита от переплюсовки		да
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]		2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]		125; (150 (...50 °C))



Индуктивный датчик

IIВ3010-ВРКГ/SS-000-K

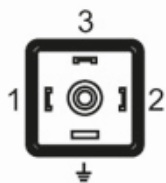
Частота переключения DC [Hz]	300
Защита от короткого замыкания	да
Тип защиты от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Диапазон контроля	
Диапазон срабатывания [mm]	10
Реальное расстояние срабатывания Sr [mm]	10 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания [mm]	0...8,1
Точность/ погрешность	
Поправочный коэффициент	сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / 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 67
Испытания / одобрения	
ЭМС	EN 60947-5-2
	EN 55011 класс B
Механические данные	
Корпус	Резьбовой корпус
Монтаж	установка заподлицо
Размеры [mm]	M30 x 1,5
Обозначение резьбы	M30 x 1,5
Материал	латунь никелированн.; PBT (полибутилентерефталат)
Дисплей / Элементы управления	
Дисплей	Состояние выхода 1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности	
Комплект поставки	крепежные гайки: 2
Примечания	
Упаковочная величина	1 шт.

Индуктивный датчик

IIB3010-BPKG/SS-000-K

электрическое подключение - Разъём

Разъем: 1 x разъем клапана типа A DIN (DIN EN 175301-803)



Соединение

