

II0004

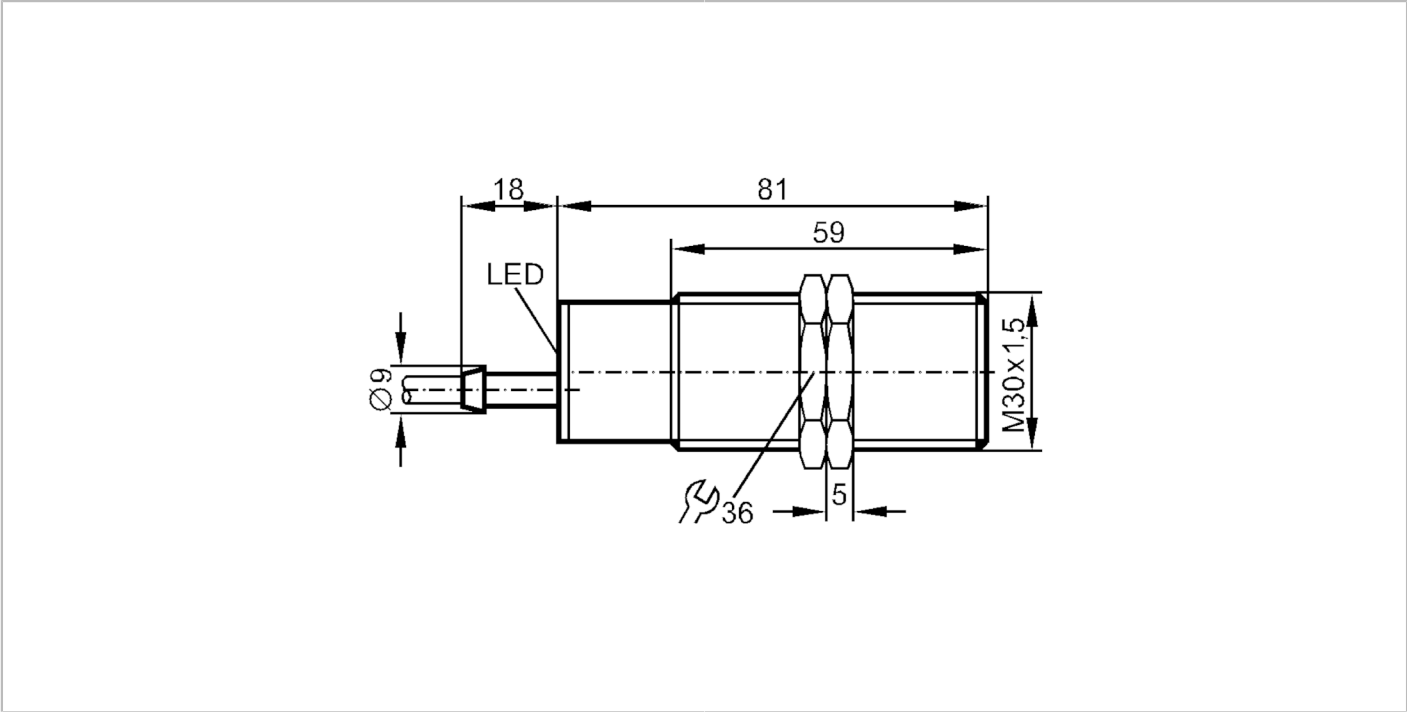


Индуктивный датчик

II-2015-BBOW

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: II0095
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



Характеристики		
Функция выходного сигнала		NC
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
Класс защиты		II
Защита от переплюсовки		нет
Выходы		
Функция выходного сигнала		NC
Макс. падение напряжения коммутационного выхода AC [V]		5,5
Минимальная нагрузка по току [mA]		5
Макс. ток утечки [mA]		2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода AC [mA]		300; (500 (...50 °C))



Индуктивный датчик

II-2015-BBOW

Кратковременный ток нагрузки коммутационного выхода	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Частота переключения AC	[Hz]	20
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: 0,4 / алюминий: 0,4 / медь: 0,3
Гистерезис	[% от Sr]	1...15
Смещение точки переключения	[% от Sr]	-10...10
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 67
Механические данные		
Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		незаподлицо
Размеры	[mm]	M30 x 1,5
Обозначение резьбы		M30 x 1,5
Материал		PBT (полибутилентерефталат)
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Комплект поставки		крепежные гайки: 2
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.

II0004



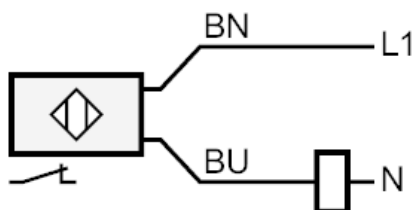
Индуктивный датчик

II-2015-BBOW

электрическое подключение

Кабель: 2 m, PVC (поливинилхлорид); 2 x 0,5 mm²

Соединение



BN =

BU =

Цвета жил :

коричневый

синий