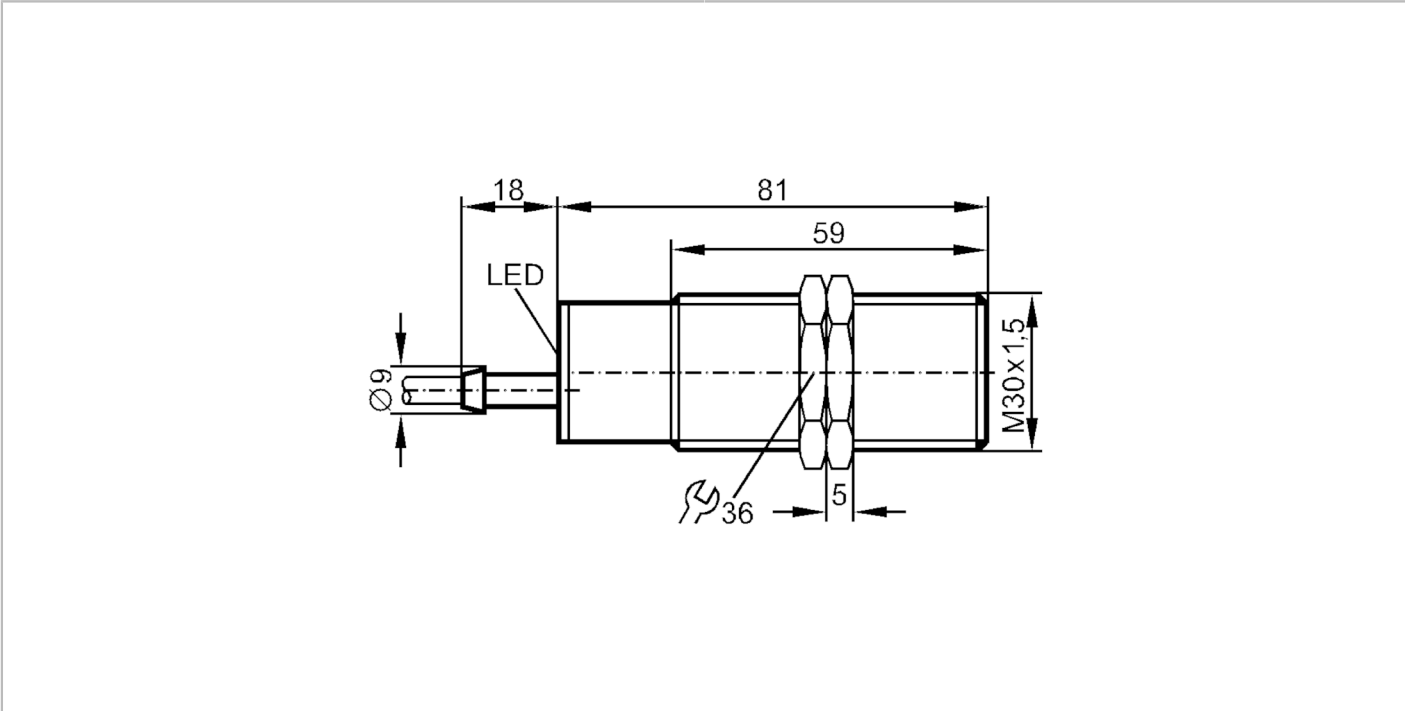




Индуктивный датчик

II-2010-ABOW/15m

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики		
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания [mm]		10
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 переполюсовки		нет
Выходы		
Функция выходного сигнала		NO
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))
Кратковременный ток нагрузки коммутационного выхода [mA]		2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Частота переключения AC [Hz]		20



Индуктивный датчик

II-2010-ABOW/15m

Защита от короткого замыкания	нет	
Защита от перегрузок по току	нет	
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	10
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	10 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...8,1
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффицент	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	установка заподлицо	
Размеры	[mm]	M30 x 1,5
Обозначение резьбы	M30 x 1,5	
Материал	PBT (полибутилентерефталат)	
Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Комплект поставки	крепежные гайки: 2	
Примечания		
Упаковочная величина	1 шт.	



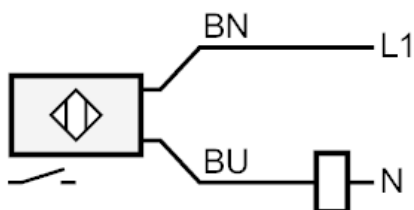
Индуктивный датчик

II-2010-ABOW/15m

электрическое подключение

Кабель: 15 m, PVC (поливинилхлорид); 2 x 0,5 mm²

Соединение



BN = Цвета жил :
BU = коричневый
 синий