

IG0003

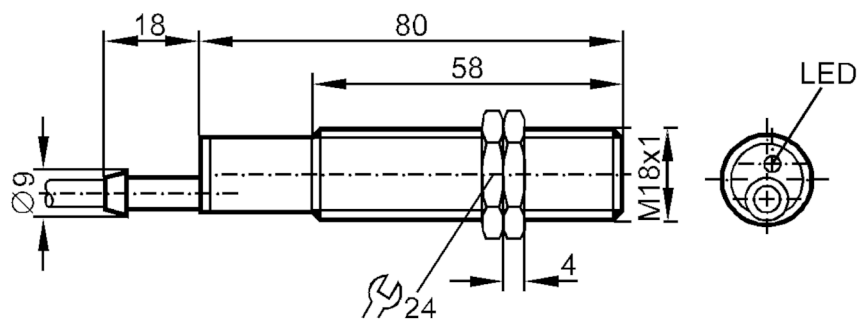


Индуктивный датчик

IG-2008-ABOW

Артикул недоступен - архивная позиция

заменено на: IG0006



Характеристики

Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	8
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M18 x 1

Электронные данные

Частота АС [Hz]	47...63
Рабочее напряжение [V]	20...250 АС
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	нет



Индуктивный датчик

IG-2008-ABOW

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	
Защита от короткого замыкания	нет	
Защита от перегрузок по току	нет	
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания [mm]	8	
Реальное расстояние срабатывания Sr [mm]	8 ± 10 %	
Рабочее расстояние срабатывания [mm]	0...6,5	
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]	M18 x 1	
Обозначение резьбы	M18 x 1	
Материал	PBT (полибутилентерефталат)	
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Принадлежности (поставляются в комплекте)	крепежные гайки: 2	
Примечания		
Упаковочная величина	1 шт.	

IG0003



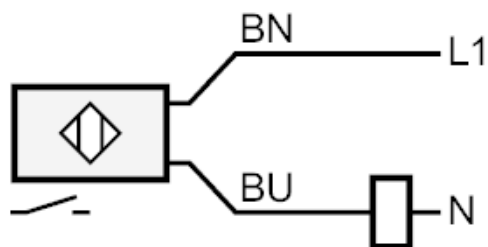
Индуктивный датчик

IG-2008-ABOW

электрическое подключение

Кабель: 2 м, PVC (поливинилхлорид); 2 x 0,5 мм²

Соединение



Цвета жил :
BN = коричневый
BU = синий

Артикул недоступен - архивная позиция

заменено на: IG0006