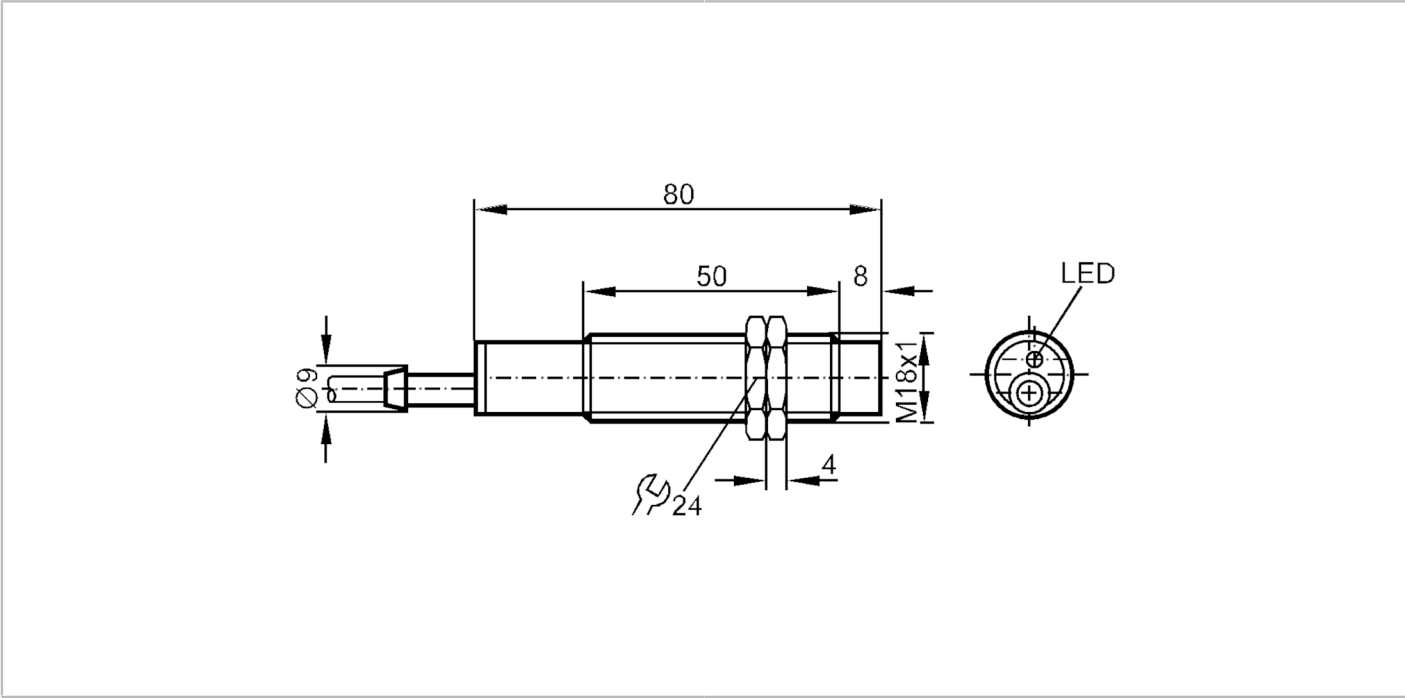




Индуктивный датчик

IGA2008-ABOW/SL/10m

Артикул недоступен - архивная позиция



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
Выходы		
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода АС	[V]	5,5
Минимальная нагрузка по току	[mA]	5
Макс. ток утечки	[mA]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода АС	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Кратковременный ток нагрузки коммутационного выхода	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Частота переключения АС	[Hz]	20
Защита от короткого замыкания		нет



Индуктивный датчик

IGA2008-ABOW/SL/10m

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	латунь никелированн.; PBT (полибутилентерефталат)	
Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Комплект поставки	крепежные гайки: 2	
Примечания		
Упаковочная величина	1 шт.	



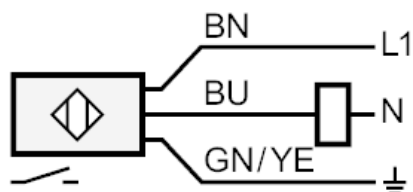
Индуктивный датчик

IGA2008-ABOW/SL/10m

электрическое подключение

Кабель: 10 m, PVC (поливинилхлорид); 2 x 0,5 mm²

Соединение



BN =	Цвета жил :
BU =	коричневый
GN/YE =	синий
	зелёный/жёлтый