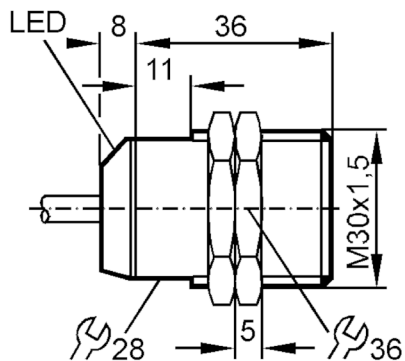




Индуктивный датчик

IIВ2010-ABOW/3М/PH

Артикул недоступен - архивная позиция



Электронные данные

Частота АС	[Hz]	47...63
Рабочее напряжение	[V]	20...250 АС
Потребление тока	[mA]	< 1,5 (120 V АС) / < 3 (250 V АС)
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		да

Выходы

Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода АС	[V]	8,5
Минимальная нагрузка по току	[mA]	5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода АС	[mA]	100; (150 (...50 °C))
Кратковременный ток нагрузки коммутационного выхода	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Частота переключения АС	[Hz]	25
Защита от короткого замыкания		нет
Защита от перегрузок по току		нет

II0215



Индуктивный датчик

IIВ2010-ABOW/3M/PH

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: 0,5 / 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		PBT (полибутилентерефталат); Резьбовая втулка: латунь покрыт белой бронзой
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Принадлежности (поставляются в комплекте)		крепежные гайки: 2
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.

II0215



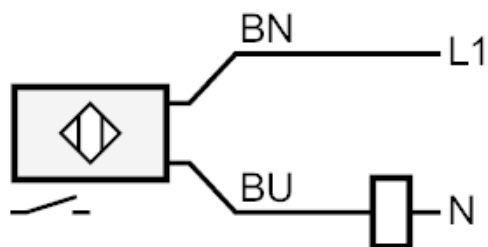
Индуктивный датчик

II0210-ABOW/3M/PH

электрическое подключение

Кабель: 3 м, PUR (полиуретан); 2 x 0,5 mm²

Соединение



Цвета жил :
BN = коричневый
BU = синий

Артикул недоступен - архивная позиция