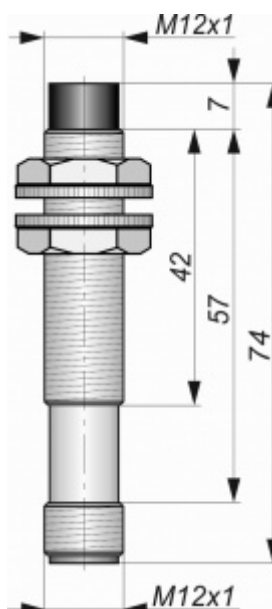



Датчик индуктивный бесконтактный взрывобезопасный "NAMUR" SNI 03-4-D-P12



1 946 руб./шт

 Нашли дешевле?

Основные характеристики

Типоразмер корпуса, мм Цилиндрический с резьбой, M12x1

Номинальное расстояние переключения, Sn, мм 4,0

Максимальная частота переключения, Гц 600

Материал корпуса датчика Алюминий

Функция выхода NAMUR

Способ установки Не встраиваемый

Д

Ждем сообщений

1. Назначение

Индуктивный выключатель (датчик) взрывобезопасный стандарта NAMUR предназначен для обеспечения бесконтактной коммутации промышленного оборудования в условиях взрывоопасной зоны и соответствует ТУ 3428-005-68623422-2014. Датчик относится к особовзрывобезопасному электрооборудованию и имеет маркировку взрывозащиты по ГОСТ Р 52350.11-2005 - oExialICT6X, oExialICT4X. При установке в искровзрывоопасной зоне датчик должен применяться совместно со связанным электрооборудованием, имеющим вид взрывозащиты "искробезопасная электрическая цепь уровня ia" согласно ГОСТ Р 30852.10-2002.

2. Принцип действия

Датчик имеет чувствительную поверхность, предназначенную для контроля наличия металлических объектов. При приближении металлического объекта к чувствительной поверхности датчика изменяется аналоговый слаботочный сигнал на его выходе от 5 до 0,5мА.

Характеристики

Механические параметры

Типоразмер корпуса, мм Цилиндрический с резьбой, M12x1
Материал корпуса датчика Алюминий
Способ установки Не встраиваемый
Материал гайки Пластик
Момент затяжки крепежа, Нм, не более 1,27

Дистанция срабатывания

Номинальное расстояние переключения, Sn, мм 4,0

Электрические параметры

Максимальная частота переключения, Гц 600
Функция выхода NAMUR
Номинальное напряжение питания, В 8,2[DC]
Диапазон питающих напряжений, В 7,7-9,0[DC]

Условия эксплуатации

Рабочая температура окружающей среды, °C -25...+75

Длина кабеля для подключения



Ждем сообщений

Длина кабеля, м Нет

Максимальное рабочее давление, МПа По запросу

Тип, вариант исполнения корпуса (маркировка) SNI03

Выходной сигнал на включение, мА, не менее 1,8

Выходной сигнал на отключение, мА, не более 1,5

Входное сопротивление связанного оборудования, Ом 500...1000

Номинальное входное сопротивление связанного оборудования, Ом 1000

Сопротивление линии связи между датчиком и нагрузкой, Ом, не более 50

Собственная емкость датчика, нФ, не более 30

Длина цилиндрического корпуса, мм 70

Подключение

Тип кабеля Нет

Документы

Паспорт SNI 03-4-D-P12
562,4 кб

Для покупки товара в Челябинске выберите понравившийся товар в нашем интернет-магазине и добавьте его в корзину. Далее перейдите в Корзину и нажмите на «Оформить заказ» или «Быстрый заказ».

Когда оформляете быстрый заказ, напишите ФИО, телефон и e-mail. Вам перезвонит менеджер и уточнит условия заказа. Теперь останется только ждать доставки и радоваться новой покупке.

Оформление заказа в стандартном режиме выглядит следующим образом. Заполняете полностью форму по последовательным этапам: адрес, способ доставки, оплаты, данные о себе. Советуем в комментарии к заказу написать информацию, которая поможет курьеру вас найти. Нажмите кнопку

Д

Ждем сообщений

«Оформить заказ».

Основной способ оплаты - безналичный расчет согласно выставленного счета. Счет могут оплатить как юридическое, так и физическое лицо. Если вам нужен дополнительный способ оплаты, а также другие условия оплаты, пожалуйста сообщите нам при звонке менеджера, или укажите в комментарии к заказу.

Доставка продукции осуществляется транспортными компаниями во все регионы России и другие страны.

Узнать примерную стоимость доставки вы можете в разделе "Доставка" или уточнив её у менеджеров по тел: 8 (351) 218-41-40. Официальный представитель в Республике Беларусь: тел./факс (+375 17) 390-51-85.

Гарантия на продукцию предприятия составляет 2 года. Подробные условия гарантии и гарантийного обслуживания представлены на странице "Гарантия и сервис".

+7 (351) 218-41-40

zakaz@skbind.ru

г. Челябинск, ул. Стахановцев, д. 120а, оф. 1

2004 - 2022 © Бесконтактные датчики | СКБ Индукция



Ждем сообщений