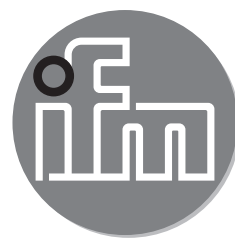
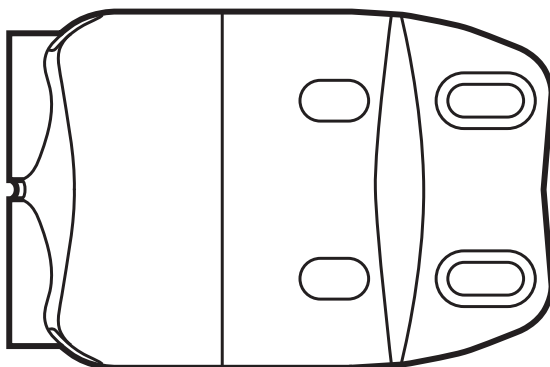


80275425/00 05/2018



Руководство по установке
Сдвоенный датчик INE
IN0131

RU



1 Введение

Техническая характеристика, сертификаты, принадлежности и дополнительная информация представлена на www.ifm.com.

1.1 Инструкции по безопасной эксплуатации

- Прочитайте эту инструкцию перед настройкой прибора и храните её на протяжении всего срока эксплуатации.
- Прибор должен быть пригодным для соответствующего применения и условий окружающей среды без каких-либо ограничений.
- Используйте прибор только по назначению (→ Функции и ключевые характеристики).
- Если не соблюдаются инструкции по эксплуатации или технические параметры, то возможны травмы обслуживающего персонала или повреждения оборудования.
- Производитель не несет ответственности или гарантии за любые возникшие последствия в случае несоблюдения инструкций, неправильного использования прибора или вмешательства в прибор.
- Все работы по установке, настройке, подключению, вводу в эксплуатацию и техническому обслуживанию должны проводиться только квалифицированным персоналом, получившим допуск к работе на данном технологическом оборудовании.
- Производитель установки несет ответственность за безопасность установки, на которой установлено устройство.
- Если устройство используется способом, не предусмотренным изготовителем, защита, поддерживаемая устройством, может быть нарушена.
- Защищите приборы и кабели от повреждения.

2 Применение в соответствии с назначением

Датчик предназначен для использования на приводах пневматических клапанов.

3 Монтаж

- ▶ Для достижения степени защиты IP67 замените пылезащитный колпачок подходящим кабельным вводом. Рекомендуем: кабельный ввод E12208 и E12209.
- ▶ Перед заменой крышки клеммной коробки на датчике убедитесь, что уплотняемая поверхность чистая и не повреждена.
Крепежный винт M3, момент затяжки 0,8 Нм.
- ▶ Крепление датчика к актуатору: крепежный винт M5, момент затяжки 1,8 Нм.

RU

4 Электрическое подключение

- ▶ Отключите систему от питания до начала работы с ней.
- ▶ К работам по установке и вводу в эксплуатацию допускаются только квалифицированные специалисты - электрики.
- ▶ Потенциал питания клапана должен быть таким же, как потенциал датчика.

Миниатюрный предохранитель $\leq 2\text{A}$ (быстродействующий) в соответствии с IEC 60127-2, лист 1.

Рекомендация: Проверьте надёжность работы прибора после короткого замыкания.

