



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Магнитный переключатель DN.ru МППП-200 для пневматических приводов

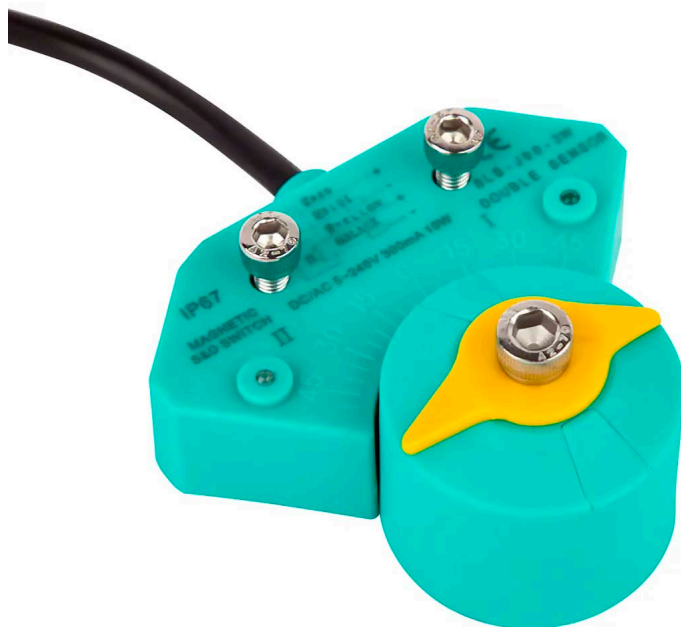


1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. Наименование изделия. Магнитный переключатель DN.ru МППП-200 для пневматических приводов.

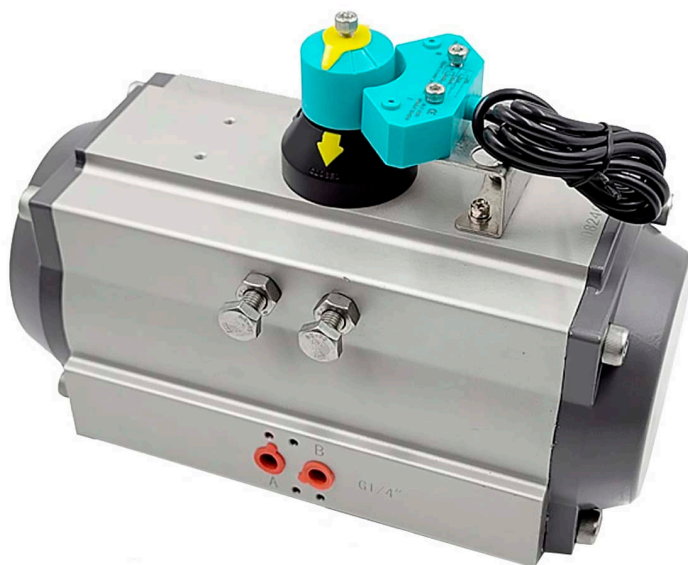
1.2. Назначение. Магнитный переключатель DN.ru МППП-200 предназначен для преобразования конечных значений положения вала пневматических приводов или запорной арматуры в электрические сигналы

1.3. Принцип работы. Функционирование магнитного переключателя основано на срабатывании двух независимых, полностью герметизированных, магнитных датчиков, расположенных внутри U-образного корпуса.



1.4. Особенности изделия:

- легкая и быстрая установка практически на любой пневмопривод по стандарту NAMUR;
- датчики положения благодаря эпоксидному покрытию защищены от воды и коррозии;
- возможность подключения и постоянного, и переменного тока;
- светодиодная индикация крайних положений арматуры;
- безопасное безыскровое исполнение;
- отсутствие изнашиваемых компонентов.



2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Материал корпуса	пластик PP-GF30
Степень защиты корпуса	IP67
Совместимые устройства	- пневматические приводы; - любые исполнительные механизмы с поворотом вала на 90°
Индикация угла поворота вала совмещаемого устройства, °	0 – 90
Тип контакта	NO
Тип взаимодействия датчиков	магнитный
Расстояние взаимодействия датчиков, мм	1 ÷ 6
Частота переключения вкл/выкл, кГц	0 ÷ 4,8
Визуальная индикация	два светодиода
Номинальное напряжение, В	5 ÷ 240 AC/DC
Номинальный ток, mA	0 ÷ 300
Номинальная мощность, Ватт	10
Допустимая температура окружающей среды, °C	от -40 до +85
Кабельный вывод	4 провода (2 провода/обрыв, 2 провода/закрытие)
Средний ресурс, лет	10
Вес, кг	0,140



3. РАЗМЕРЫ U-ОБРАЗНОГО КОРПУСА

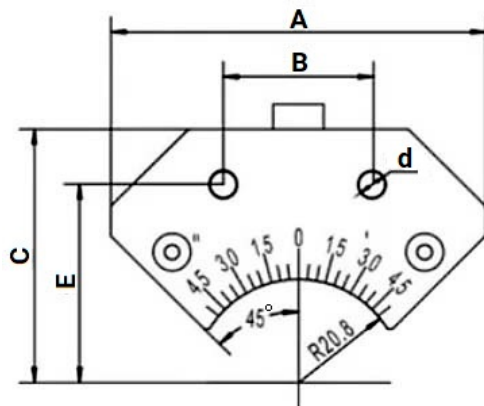
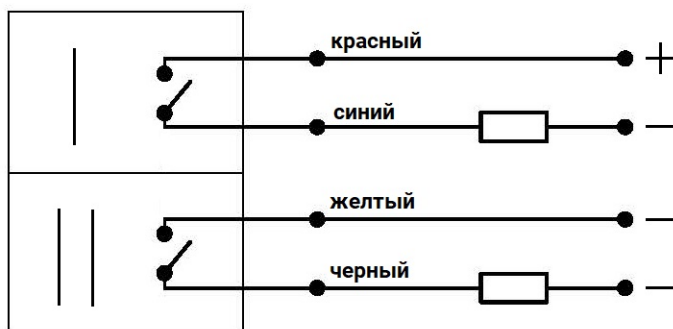


Таблица 2

A	B	C	E	d
мм				
75	30	51	40	Ø5,5

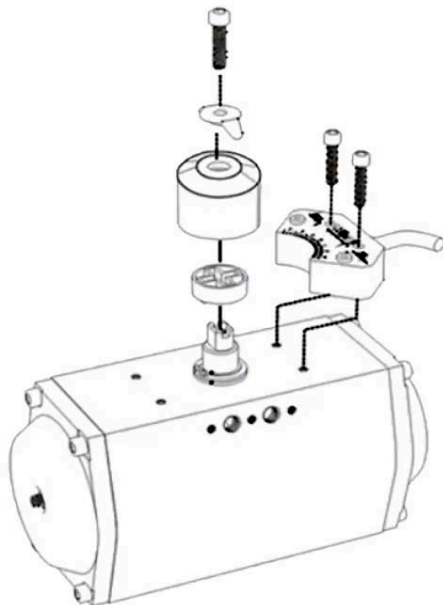
4. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



5. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭСКПЛУАТАЦИИ

5.1. Установка, подключение и техническое обслуживание магнитного переключателя должны проводиться квалифицированными сотрудниками с соблюдением требований настоящего технического паспорта и других правил/стандартов/регламентов, принятых к исполнению на предприятии.

5.2. Перед подключением и техническим обслуживанием магнитного переключателя необходимо убедиться в отсутствии напряжения на соединительных проводах.



5.4. Техническое обслуживание следует проводить при отключенном питании и отсутствии напряжения и тока в его выходных цепях. Во время проведения технического обслуживания необходимо исключить возможность срабатывания исполнительного механизма, на котором смонтирован.

5.5. Периодичность технического обслуживания устанавливается ответственными лицами предприятия в зависимости от условий эксплуатации. Рекомендуется проводить технический осмотр не реже одного раза в месяц.



6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

6.1. Хранение изделий следует осуществлять в упакованном виде в закрытых помещениях при температуре от минус 25 °С до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха не более 80% (без образования конденсата).

6.2. Транспортирование изделий в упаковке завода-изготовителя допускается производить любым видом транспорта с обеспечением защиты от пыли, дождя и снега. Во время транспортирования должны соблюдаться условия хранения.

7. УТИЛИЗАЦИЯ

7.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Федеральным законом от 24.06.1998 N 89-ФЗ (ред. от 04.08.2023) "Об отходах производства и потребления" и Федеральным законом от 04.05.1999 N 96-ФЗ (ред. от 13.06.2023) "Об охране атмосферного воздуха", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми для реализации указанных Законов.



8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1. Гарантийный срок – 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи.

8.2. Гарантия распространяется на оборудование, установленное и используемое в соответствии с инструкциями по установке и техническими характеристиками изделия, описанными в данном паспорте.

8.3. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

8.4. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя

8.5. Гарантия не распространяется:

- на части и материалы изделия подверженные износу;
- на случаи повреждения, возникшие вследствие:
 - внесения изменения в оригинальную конструкцию изделия;
 - нарушения общих монтажных рекомендаций;
 - неисправностей, возникших при неправильном обслуживании и складировании;
 - неправильной эксплуатации и применения оборудования.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

9.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

9.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает ООО "ДН.ру". Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность ООО "ДН.ру".

9.3. Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

9.4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

9.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №_____

№ п/п	Наименование	Кол-во

Название и адрес торгующей организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать торгующей организации _____ Штамп о приемке _____

С условиями гарантии согласен:

Покупатель _____ (подпись)

Гарантийный срок – 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи.

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в ООО "ДН.ру" по адресу : 117403, Россия, г. Москва, проезд Востряковский, дом 10Б, стр. 3, помещ. 19. Эл. адрес: info@dn.ru.

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предъявляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес, контактные телефоны;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция)..
3. Акт выполненных работ по монтажу изделия..
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара _____

Дата: «__» _____ 202__ г. Подпись _____

