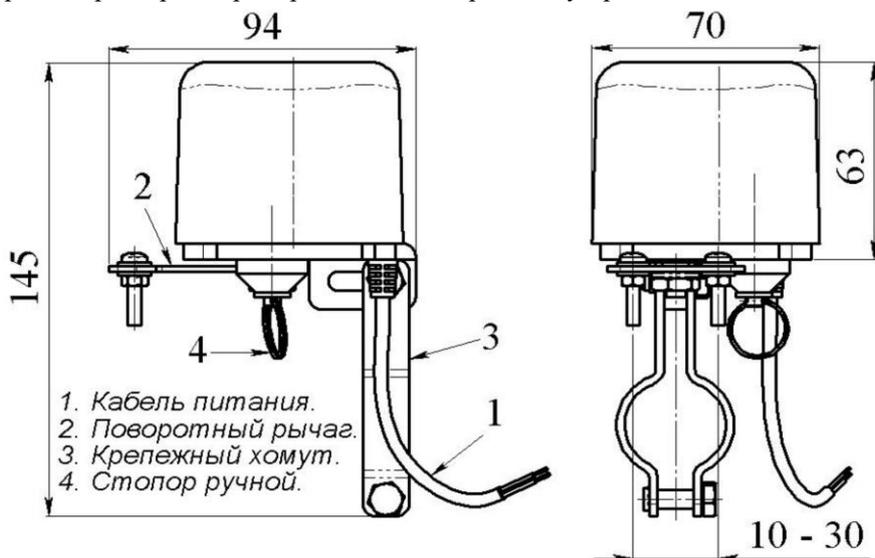


Электромеханическое поворотное устройство (ЭПУ) со встроенными датчиками положения ПАШК.421321.002 ТУ

ПАСПОРТ

1.Электромеханическое поворотное устройство со встроенными датчиками положения предназначено для управления рычагом шарового крана, установленного на жидкостном или газовом трубопроводе. Встроенные датчики положения позволяют контролировать состояние крана «открыто» или «закрыто». Устройство оснащено электроприводом с редукторным поворотным механизмом. С помощью входящего в комплект крепёжного элемента, устройство устанавливается непосредственно на трубопровод диаметром ½, ¾, 1, 1+¼, 1+½ дюйма. Монтаж устройства не требует разборки трубопровода, устройство может быть установлено самостоятельно. Устройство приводится в действие как электрическим и ручным способом. Электрический способ позволяет осуществлять автоматическое открывание и закрывание шарового крана. Ручной способ позволяет осуществлять открытие и закрытие шарового крана в случае отключения питания. Для осуществления ручного управления шаровым краном, необходимо потянуть ручной стопор поворотного устройства за кольцо до упора и повернуть рычаг шарового крана. Габаритные размеры и пример монтажа поворотного устройства показаны на Рис.1 и Рис.2.



2.Основные технические данные

- Напряжение питания постоянного тока, номинальное..... 12 В
- Напряжение питания постоянного тока, рабочее.....6В-18В
- Номинальный ток 100мА
- Рабочий ток 20мА~550мА
- Номинальная мощность 1.2Вт
- Рабочая мощность 0,12Вт~10Вт
- время автоматического закрытия 5-10 сек
- время автоматического открытия 5-10 сек
- крутящий момент 30-60 кг/см
- длина вывода 30 см *
- Габаритные размеры: 94x70x145 мм
- Масса 0,36 кг;
- Диапазон температурот минус 10°С до плюс 50 °С.
- Влажность окружающей среды..... 95%
- Степень защиты обеспечиваемая оболочкой IP51 в соответствии с ГОСТ 14254-96.

(* По согласованию с потребителем длина вывода питания может быть изменена, что оговаривается в договоре на поставку).

Устройство оснащено встроенными датчиками положения. Вывод от датчиков положения 4-х жильный. Контакты одного датчика положения имеют цветовую маркировку: **белый и желтый**, контакты второго датчика положения имеют цветовую маркировку: **зелёный и коричневый**. При подключении блока управления реверсивным двигателем **БУРД «Реверс»** (поставляется отдельно) возможно автоматическое управление поворотным устройством и индикация положения рычага шарового крана «открыто» «закрыто».

Изготовитель гарантирует соответствие блока требованиям указанных в данном паспорте, ТУ и ГОСТ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации - **12 месяцев** со дня ввода изделия в эксплуатацию при условии ввода в эксплуатацию не позднее **6 месяцев** со дня продажи. Гарантийный срок хранения - **24 месяца**.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата выпуска _____ Представитель ОТК предприятия – изготовителя _____

ООО НПП «Магнито-контакт»

Россия, г. Рязань, 390027, ул. Новая, 51 В пом.Н4; Тел. / факс (4912) 45-16-94, 45-37-88

e-mail: 451694@bk.ru <http://www.m-kontakt.ru>