

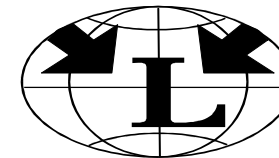
7. Свидетельство о приемке и продаже.

РУДИ 403/1, заводской номер _____ соответствует техническим условиям и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

Продан _____ Дата продажи _____



Контроллер коммуникатор цифровых датчиков
РУДИ 403/1

Гарантийные обязательства.

- 7.1 Производитель гарантирует соответствие Р403/1 техническим характеристикам при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 7.2 Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня продажи.
- 7.3 В случае выхода изделия из строя в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения предприятие-изготовитель обязуется осуществить его бесплатный ремонт или замену.

Гарантийный ремонт осуществляется по адресу:

630058, г. Новосибирск, 58, ул. Русская, 41, ЗАО НПО «Лайф Новосибирск», т. (383) 306-62-28

ПАСПОРТ

2012 г.

1. Назначение.

Контроллер коммуникатор цифровых датчиков РУДИ 403/1 (далее Р403/1) предназначен для измерения температур и отправки измеренных значений в контроллер управления РУДИ 614 или на связной контроллер РУДИ 733, который после обработки данных может перенаправить значения температур в контроллер управления РУДИ 612/615.

2. Технические характеристики.

Основные технические характеристики Р403/1 приведены в таблице 1.

Таблица.1

Характеристика	Значение
Номинальное напряжение питания, В	24
Допустимое отклонение напряжения питания, В	-5%...+30% В
Потребляемая мощность, Вт	3
Тип подключаемых датчиков	1-Wire
Диапазон измерения температур, °С	-50..+130
Максимальное количество одновременно подключаемых датчиков, шт	12
Протокол передачи данных	RS485
Температура эксплуатации, °С	+5..+45
Степень защиты корпуса	IP54
Габаритные размеры, мм	130x85x35
Вес, гр	250

3. Конструкция Р403/1

- 3.1 Контроллер Р403/1 выполнен в пластиковом корпусе. Габаритные размеры приведены в таблице 1.
- 3.2 Подключение внешних проводок можно производить с любой боковой стенки прибора с установкой гермоввода.
- 3.3 На внутренней панели прибора расположена зажимная колодка для подключения датчиков температуры, винтовая колодка для подключения связи и питания.
- 3.4 По умолчанию номер контроллера в протоколе RS485 установлен 200, для изменения номера предусмотрен тройной DIP- переключатель. Изменение номера можно произвести согласно таблице 2.

Таблица 2.

Контакт 1	Контакт2	Контакт 3	№ прибора
off	off	off	200
on	off	off	201
off	on	off	202
on	on	off	203
off	off	on	204
on	off	on	205
off	on	on	206
on	on	on	207

3.5 Все контроллеры Р403/1 подключаются по линии связи параллельно. Согласно таблице 2 максимальное количество контроллеров не может превышать восьми штук. Номер контроллера Р403/1 равный 207 не может быть задействован в случае подключения его к контроллеру управления РУДИ 614, т.к. номер 207 по умолчанию используется в последнем.

4. Техническое обслуживание.

Периодически, но не реже одного раза в 6 месяцев, производите визуальный осмотр прибора, уделяя особое внимание качеству подключения внешних связей, а также целостности подводящих проводников.

5. Правила хранения и транспортировки.

Приборы в упаковке хранить в закрытых отопляемых помещениях при температуре от 0 до +50°С и относительной влажности воздуха не более 95%.

Р403/1 в упаковке транспортировать при температуре от -50 до +55°С, относительной влажности 98%.

Транспортирование допускается всеми видами закрытого транспорта. Транспортирование на самолетах должно производиться в отопляемых герметизированных отсеках.

6. Комплектация.

Контроллер коммуникатор цифровых датчиков РУДИ403/1 – 1 шт.
Паспорт – 1 шт.