

ПАСПОРТ

Терморегулятор RT-820, Тип Терморегулятор электронный, Модификация Щитовой

Код материала: 140R1079R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 15.07.2025

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип:

Терморегулятор электронный щитовой, модель RT-820 (далее по тексту - терморегулятор RT-820).

1.2. Изготовитель:

Евроавтоматика ФиФ, 231300, Республика Беларусь, г.Лиды, ул.Минская, 18А.

Служба технической поддержки: РБ г. Лиды, ул. Минская, 18А, тел./факс: + 375 (154) 65 72 57, 60 03 80, + 375 (29) 319 43 73, 869 56 06, e-mail: support@fif.by

Управление продаж: РБ г. Лиды, ул. Минская, 18А, тел./факс: + 375 (154) 65 72 56, 60 03 81, + 375 (29) 319 96 22, (33) 622 25 55, e-mail: sales@fif.by

1.3. Продавец:

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. Контакт-центра: +7 495 792 5757, 8 800 700 8885.

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления (выпуска) указана:

- В "Свидетельстве о приёмке", представленном в "Инструкции по эксплуатации" Изготовителя;
- На стикере, расположенном на корпусе прибора;
- На этикетке упаковочной коробки.

2. Назначение изделия

Терморегулятор RT-820 предназначен для защиты от замерзания и обогрева трубопроводов, резервуаров, поддержания требуемой температуры тёплого пола, поддержания теплового режима помещений в заданном температурном диапазоне. Возможно подключение прибора для работы в режиме «Обогрев» или в режиме «Охлаждение». Рабочий диапазон поддержания температуры: 4 ... 30 °С.

Терморегулятор RT-820 устанавливается в электрощите на рейке DIN.

3. Технические характеристики

Напряжение питания	24...264 В AC/DC
Контакт	1NO/1NC (переключающий)
Максимальный коммутируемый ток	16 А (AC-1)
Максимальный ток катушки контактора	3 А (AC-15)
Максимальная мощность нагрузки	4 кВА, активная нагрузка AC-1
Диапазон регулируемых температур	+4...+30 °С
Гистерезис регулируемый	+0,5...+3 °С
Погрешность измерения температуры	±1 °С
Коммутационная износостойкость	> 10 ⁵ циклов
Степень защиты	IP20
Диапазон рабочих температур	-25...+50 °С
Потребляемая мощность	1
Степень загрязнения среды	2
Категория перенапряжения	III
Подключение	Винтовые зажимы 2,5 мм ²

Момент затяжки винтового соединения	0,5 Нм
Габариты (ШхВхГ)	35х90х65 мм
Масса	0,090 кг
Тип корпуса	2S
Монтаж	На DIN-рейке 35 мм
Код ETIM	EC001666
Артикул заводской	EA07.001.001

4. Комплектность

Комплект поставки:

Регулятор температуры RT-820 (140R1079R)..... 1 шт.
Датчик температуры RT (140R1092R)..... 1 шт.
Руководство по эксплуатации..... 1 шт.
Упаковка..... 1 шт.

паспорт*;
руководство по эксплуатации *.

*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://ridan.ru/>, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.

5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

Изделие утилизировать как электронную технику.

Терморегуляторы RT-820 реализуются через дилерскую сеть предприятия.

6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

При выпуске с предприятия-изготовителя терморегулятор получает "Свидетельство о приемке", где указывается соответствие ТУ РБ 590618749.006-2004, ставится штамп Отдела технического контроля (ОТК) и указывается дата выпуска.

7. Сертификация

	Соответствие терморегулятора электронного модель RT-820 подтверждено в рамках Евразийского экономического союза. Имеется сертификат соответствия ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР004 013.01 00015, срок действия с 12.04.2022 по 11.04.2027. Прибор изготовлен в соответствии с Техническими условиями ТУ РБ 590618749.006-2004.
--	---

8. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации изделия – 24 месяца с даты продажи. Срок службы – 10 лет.

При отсутствии даты продажи гарантийный срок исчисляется с даты изготовления. ООО «Евроавтоматика ФиФ» гарантирует ремонт или замену вышедшего из строя изделия при соблюдении правил эксплуатации и отсутствии механических повреждений. В гарантийный ремонт не принимаются: изделия, предъявленные без паспорта предприятия; изделия, бывшие в негарантийном

ремонте; изделия, имеющие повреждения механического характера; изделия, имеющие повреждения голографической наклейки. Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, без уведомления потребителя, с целью улучшения качества и не влияющие на технические характеристики и работу изделия.