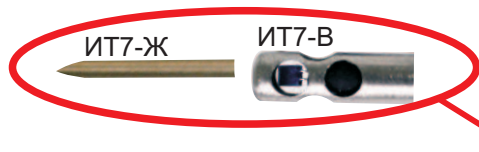


## Измерители-регуляторы для контроля и поддержания климата

НПК «Рэлсиб» занимается разработкой и производством контрольно-измерительных приборов уже более 11 лет. Наряду с универсальными приборами компания изготавливает ряд изделий, предназначенных **для систем отопления и кондиционирования**, в том числе изделия, разработанные по заказу наших партнеров – производителей **тепловых котлов, эл.каменок, водонагревателей** и т.д.

### Измеритель температуры ИТ7

яркий светодиодный индикатор  
прочный корпус  
низкое энергопотребление  
длина щупа до 2-х метров  
-50...+200°C, ±0,9°C



### Термостаты электронные ТЭ-01



ТЭ.01.Д - для шкафов управления и автоматики



ТЭ.01.П - замена ТУДЭ

стабильность поддержания температуры ( $\pm 0,5^\circ\text{C}$ )  
управление нагревателем или холодильником  
диапазон поддержания температуры -40...+125°C  
гистерезис: 2 или 10°C

### Регулятор температуры Ратар-02А



со встроенным автоматом для работы в необслуживаемых помещениях

полностью законченное изделие, не требуется установки в шкаф

встроенный двухполюсный автомат включения нагрузки на 16А

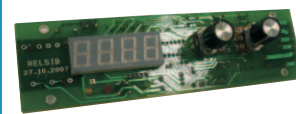
удобный настенный корпус с клеммным отсеком

большой светодиодный двухразрядный индикатор

**для гаражей, хранилищ, производственных помещений**

### Регуляторы температуры Ратар-02.1

**для водонагревателей и котлов**



бескорпусной



в щитовом корпусе

Очень простое управление при помощи 2-х потенциометров

Дополнительный вход для подключения э/к манометра или датчика уровня

Дополнительное аварийное реле

## Универсальный измеритель-регистратор WR1-16

**кол-во каналов - до 16**  
**масштабируемость**

Частота - 2,4 ГГц, протокол - LP Sensor  
 Энергия для передачи одного байта - от 100 мкДж  
 Количество приборов/датчиков в зоне видимости - до 32/512  
 Дальность связи: 30...70м, мощность передатчика: 2мВт  
 Длительность приема/передачи: 62 мс

Датчик температуры и влажности SHT-2

**Подключаемые датчики**

Датчик температуры со съемным эл. модулем ST-1.1200.Кл

Датчик температуры и вибрации с собств. генератором STV-3

Датчик температуры ST-4



## Преобразователь аналоговых сигналов ПАС-01

для подключения датчиков к сетям передачи данных RS485 Modbus, Ethernet с конфигуратором и программой визуализации и обработки

**Доп.опции ПАС-01:**

- индикатор ж/к,
- архив,
- электронная почта,
- э/м реле (функция регулятора)

Датчики относительной влажности и температуры ДВТ-03.РС, ДВТ-03.Е  
 Преобразователь аналоговых сигналов ПАС-01

- Программное обеспечение
- Руководство по эксплуатации

НПК «РЭЛСИБ»  
 г. Новосибирск  
 ул. Красный пророк, 200, литер 2, офис 102  
 тел: (383) 236-13-84, 354-00-54, 226-57-91  
 факс: (383) 203-39-63  
 mail: tech@relsib.com  
 www.relsib.com



## Регулятор температуры со встроенным таймером Ратар-02К

**для саун, фитобочек**

-40...+125°C  
 два независимых канала  
 два цифровых индикатора  
 две уставки по времени  
 вход от датчика уровня  
 вход от термовыключателя  
 разрешение 0,1°C

Пульт управления электрической каменкой

Датчик температуры для сауны ТС.Х.сауна  
 X: п/п, 50М, Pt100, Pt1000

Высокотемпературный кабель RFS 3x0,5



### НПК «Рэлсиб»

г.Новосибирск, ул.Дачная, 60  
 тел.: (383) 236-13-84, 354-00-54, 226-57-91  
 факс: (383) 203-39-63  
 e-mail: chif@relsib.com

Сайт: [www.relsib.com](http://www.relsib.com)

### Представительство в Москве:

#### Компания «МТД проект»

г.Москва, 3-й проезд Перова поля, д.8, каб.5  
 тел.: +7 (495) 989-22-74  
 факс: +7 (495) 646-24-56  
 e-mail: [info@mtd-proekt.ru](mailto:info@mtd-proekt.ru)