

**МОБИЛЬНЫЙ ТЕРМОРЕГИСТРАТОР
(ТЕРМОГРАФ)
РТВ-2.0**

ПАСПОРТ

Терморегистратор «РТВ-2.0» предназначен для регистрации температуры во времени на мобильных и труднодоступных объектах с последующей обработкой информации на персональном компьютере. Прибор применим для контроля тепловых процессов в различных отраслях промышленности. За счет малых габаритов и полной автономности регистратор может быть установлен в труднодоступных местах, там, где применение других средств контроля невозможно. Прибор может также использоваться в сельском хозяйстве, метеорологии и в быту.

1 Основные технические характеристики

| | | |
|------|---|-----------------------------|
| 1.1 | Диапазон измерения температуры, °С | от 0 до +85 |
| 1.2 | Разрешающая способность, °С | 0,5 |
| 1.3 | Точность измерения, °С | ±1,0 |
| 1.4 | Программная коррекция температуры, °С | ±5 |
| 1.5 | Точность хода часов, не хуже, мин/мес | ±2 |
| 1.6 | Количество запоминаемых отсчетов | 2048 |
| 1.7 | Период регистрации отсчетов, мин | 1...255 |
| 1.8 | Время хранения информации | не ограничено |
| 1.9 | Программирование режимов и просмотр результатов | с применением ПК |
| 1.10 | Интерфейс связи с ПК | RS – 232 |
| 1.11 | Питание | встроенная литиевая батарея |
| 1.12 | Габаритные размеры (высота×диаметр), мм: | |
| | – регистратор | 6×17 |
| | – магнитный держатель | 15×37 |
| 1.14 | Масса, не более, г | 4,0 |

2 Комплектность

| | |
|------------------------------|----|
| 1 Регистратор «РТВ-2.0», шт. | 1 |
| 2 Магнитный держатель, шт. | 1* |
| 3 Паспорт, шт. | 1 |

3 Гарантийные обязательства

3.1 **Внимание!** Прибор содержит встроенную литиевую батарею, ресурс работы которой зависит от температуры эксплуатации. В связи с невозможностью контроля условий эксплуатации фирма-производитель регистраторов Dallas Semiconductor гарантий на данное изделие не предоставляет. Поэтому данное изделие поставляется без гарантийных обязательств и не подлежит периодической калибровке.

* - поставляется по заказу