

г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



Т.к. (863) 221-25-48  
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: [zakaz@itrostov.ru](mailto:zakaz@itrostov.ru)

[www. itrostov. ru](http://www.itrostov.ru)



## РТ Реле температурное.



**Тип РТ.** Реле температуры предназначены для коммутации электрических цепей в зависимости от изменения температуры неагрессивных к медным сплавам жидких и газообразных, не вязких и не кристаллизующихся сред.

**Область применения:** системы вентиляции, холодильное оборудование, различные охлаждающие системы.

### Характеристики:

| Рабочий диапазон, С° | Дифференциал, С° | Тмакс., С° |
|----------------------|------------------|------------|
| -30...0              | 2...10           | +45        |
| -15...+15            |                  |            |
| 0...+40              | 5...15           | +120       |
| +40...+90            |                  |            |
| +70...+120           |                  |            |

**Воспроизводимость:** ±2%

### Контакты:

Однополюсный перекидной контакт

Электрические характеристики

8А ~220 В

16А ~110 В

Диапазон рабочих температур, °С

Окружающая среда: -30...+60

Контролируемая среда: -30...+120

Длина капилляра, м

1 / 1,5 / 2 (возможно изготовление капилляра длиной до 12 м с шагом 1 м)

Корпус

IP42, алитированная сталь 10

Крышка

Пластик, цвет белый

Кронштейн и механизм

Анодированная сталь 10

Сильфон, термобаллон, капилляр

Медный сплав

Заполнение термобаллона

Фторсодержащий хладагент

Шкала

Алюминий, цвет черный

Стекло

Органическое

Варианты монтажа

На приборную панель или с помощью кронштейна

Монтаж кабеля

**Способ монтажа**    **Ø кабеля, мм**

Резиновый уплотнитель    до 12

Надежность

100 000 циклов

Климатическое исполнение

Группа В3 по ГОСТ Р 52931;

климатическое исполнение УХЛ

категории 3.1 по ГОСТ 15150

Подробнее

Техническая документация

**г.Ростов-на-Дону:**

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



Т.к. (863) 221-25-48  
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: [zakaz@itrostov.ru](mailto:zakaz@itrostov.ru)

[www. itrostov. ru](http://www.itrostov.ru)

ТУ 4218-001-4719015564-2010  
ГОСТ 26005–83

Дифференциал (зона возврата) — разность температур между включением и отключением контактов реле