

ПАСПОРТ

Термостат электронный
на DIN-рейку 10 А 230 В IP20 EKF PROxima

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Термостаты предназначены для поддержания фиксированной температуры внутри помещения или в корпусах элетрощитов. Предназначены для управления исполнительными устройствами: калориферами и вентиляторами, а также для оповещения о превышении предельной температуры.

Термостат соответствует ГОСТ 730-1-95, ГОСТ МЭК 730-1-95, ГОСТ Р МЭК 730-2-1-94.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

Параметры	Значения
Разность температур переключения	5К (Погрешность -3/+2К)
Чувствительный элемент	NTC
Тип контакта	переключающий (реле)
Срок службы	> 100 000 циклов
Макс. коммутационная способность (релейный выход)	NC: 250В AC, 10 (4) А NO: 250В AC, 5 (2) А
Макс. пусковой ток	AC 16А за 10 с
Подключение	4-полюсный терминал, максимальный момент затяжки 0,5 Нм жесткий провод/многожильный провод* 2,5 мм ² (AWG 14)
Крепление	зажим для шины 35 мм
Корпус	пластмасса UL94 V-0, светло-серая
Габариты, мм	67x50x38
Степень защиты	IP20
Влажность эксплуатации и хранения	макс. 90%
Вес, г	60
Температура эксплуатации и хранения	от -20°C до +60°C
Крепление	35мм DIN-рейка

* При подключении многожильным проводом должны быть использованы наконечники.

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

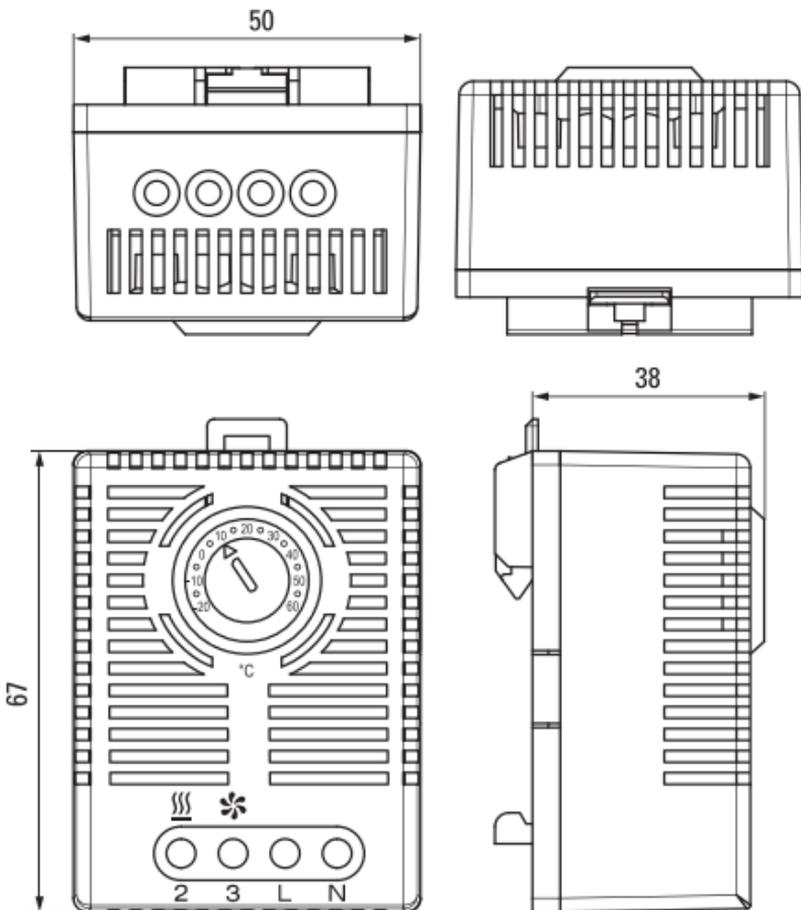


Рис. 1 Габаритные размеры термостата

4. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

Монтаж следует производить в горизонтальном положении. Расположение термостата следует по возможности выбирать в верхней части шкафа, на максимальном удалении от обогревателей и источников тепла.

Схема подключения представлена на рисунке 2.

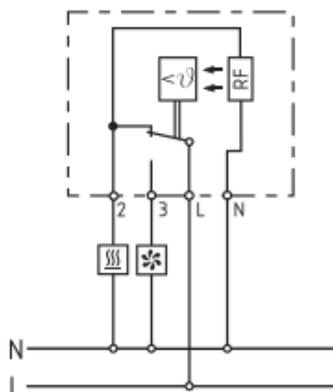


Рис. 2 Схема подключения термостата

Настройка температуры осуществляется с помощью поворотной шкалы на передней панели термостата.

Примеры подключения представлены на рисунке 3.

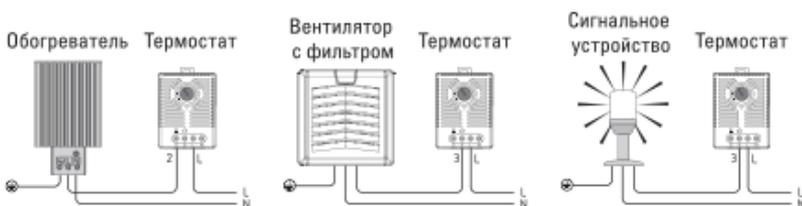


Рис. 3 Примеры подключения термостата

5. КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Термостат электронный на DIN-рейку 10 А 230 В IP20 EKФ PROxima – 1 шт.;
2. Паспорт – 1 шт.

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Термостаты, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено.

7. ОБСЛУЖИВАНИЕ

При техническом обслуживании необходимо соблюдать «Правила техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей».

В обычных условиях эксплуатации достаточно 1 раз в 6 месяцев проводить их внешний осмотр.

8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.

Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -20°C до +60°C и относительной влажности не более 90% при +25°C.

Утилизируются с обычными бытовыми отходами.

9. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие термостатов требованиям ГОСТ 730-1-95, ГОСТ Р МЭК 60730-1-2002, ГОСТ Р МЭК 730-2-1-94 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Срок службы: 10 лет.

Гарантийный срок хранения, исчисляемый с даты производства: 7 лет.

Гарантийный срок эксплуатации, исчисляемый с даты продажи: 7 лет.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Термостаты соответствуют требованиям ГОСТ 730-1-95, ГОСТ Р МЭК 60730-1-2002, ГОСТ Р МЭК 730-2-1-94 и признаны годными к эксплуатации.

Штамп технического контроля изготовителя.

Дата производства «__» _____ 20__ г.

11. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «__» _____ 20__ г.

Подпись продавца

Печать фирмы-продавца М.П.

Изготовитель: ООО «ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко.»,
1412, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Род,
Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.

Manufacturer: «CECF Electric Trading (Shanghai) Co.», LTD,
1412, Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road,
Pudong New District, Shanghai, China.

Импортер и представитель торговой марки EKF
по работе с претензиями: ООО «Электрорешения»,
127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.

Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)

Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)

www.ekfgroup.com

Importer and EKF trademark service representative:
«Electroresheniya», LTD, Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor,
127273, Moscow, Russia.

Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line)

Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)

www.ekfgroup.com

EAC

TM.by
ONLINE STORE

<https://tm.by>

Интернет-магазин