

Термостат NC (обогрев) и Термостат NO (охлаждение) на DIN-рейку EKF PROxima



ГОСТ Р МЭК 730-2-1-94

Термостат NC (обогрев) и термостат NO (охлаждение) на DIN-рейку EKF PROxima созданы для поддержания фиксированной температуры внутри помещения или в корпусах электрощитов. Предназначены для управления исполнительными устройствами: калориферами и вентиляторами, а также для оповещения о превышении предельной температуры. Нормально-замкнутый контакт (NC) используется для регулирования нагревателей. Нормально-разомкнутый контакт (NO) – для регулирования вентиляторов или включения сигнальных датчиков при превышении температуры.



Широкий диапазон настройки

Компактность

Быстрое подключение через клеммы

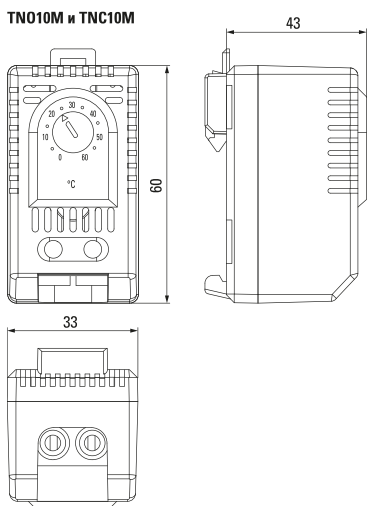
Простой монтаж на DIN-рейку

Наименование	Тип контакта	Масса нетто, кг	Артикул
Термостат NC (обогрев) на DIN-рейку EKF PROxima	NC (обогрев)	0,04	TNC10M
Термостат NO (охлаждение) на DIN-рейку EKF PROxima	NO (охлаждение)	0,04	TNO10M

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Номинальное напряжение, В	230
Тип термостата	Механический
Номинальный ток контактов, А	10 А
Чувствительный элемент	Биметаллическая пластина
Диапазон регулировки температуры	От +5 до +60 °С
Срабатывание при отклонении от установленной температуры	7 °С (± 4 °С погрешность)
Подключение	Винтовой зажим, до 2.5 мм ²
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP20
Способ установки	На DIN-рейку 35 мм
Монтажное положение	Вертикальное или горизонтальное
Цвет корпуса	Светло-серый
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ3
Температура хранения / эксплуатации, °С	От -10 до +50 °С
Влажность при хранении / эксплуатации, %	Не более 80%, без образования конденсата

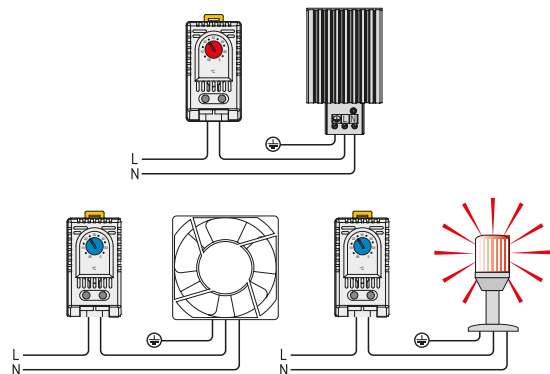
Габаритные и установочные размеры



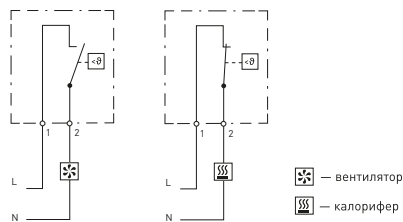
Особенности эксплуатации и монтажа

Монтаж и подключение должны выполняться квалифицированным электротехническим персоналом. Прибор устанавливается на DIN-рейку.

ВНИМАНИЕ! Прибор устанавливать вдали от источников тепла, прямых солнечных лучей, сквозняков, дверных и оконных проемов! Термостаты, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено! Не накрывать термостат! Не использовать в агрессивной среде!



Типовые схемы подключения



Типовая комплектация

1. Термостат NC (обогрев)/ NO (охлаждение) на DIN-рейку EKF PROxima.
2. Паспорт.