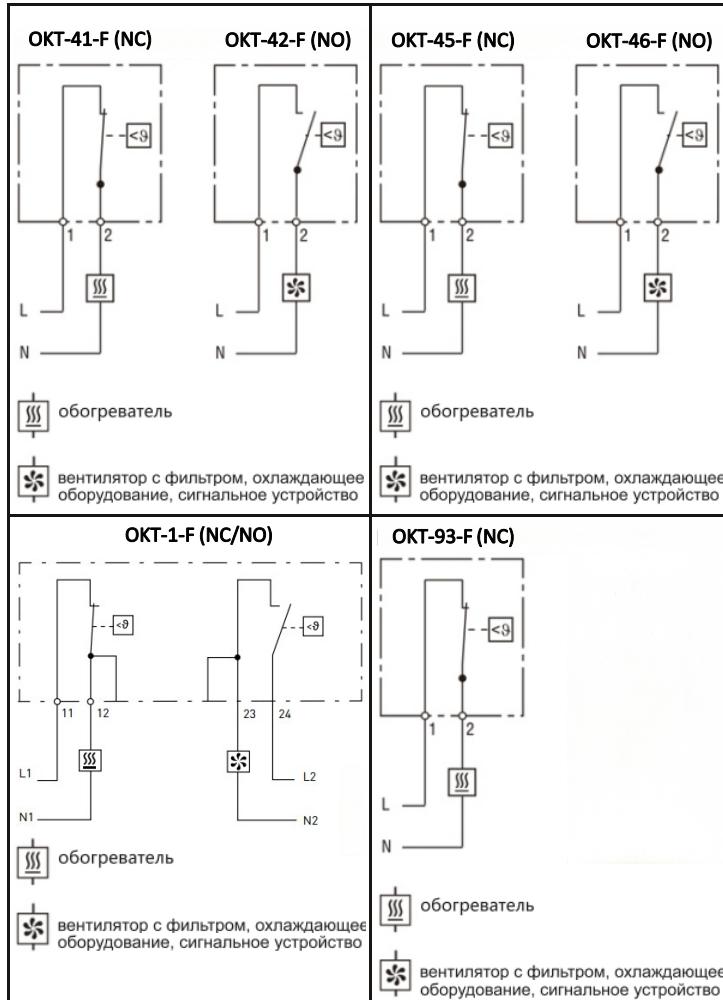


Схемы соединений термостатов ОКАТЕС ОКТ-F

Изготовлено:



OKATEC

ПАСПОРТ
Термостаты ОКАТЕС
Серия ОКТ-F



Наименование и назначение

Термостаты ОКАТЕС серии ОКТ-F (далее Изделие) предназначены для создания и поддержания необходимых температурных режимов внутри электротехнических и телекоммуникационных шкафов, обеспечивая безопасность их эксплуатации.

Меры предосторожности

Работы по монтажу Изделия должны производиться в обесточенном состоянии электросети специально обученным персоналом с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники. Защита персонала от прямого прикосновения к токоведущим частям обеспечивается оболочкой. По истечении срока службы Изделие не представляет опасности для дальнейшей эксплуатации. При обнаружении неисправности Изделия необходимо немедленно прекратить его эксплуатацию и заменить на исправный. Не допускается эксплуатация Изделия в взрывоопасной среде, содержащей токопроводящую пыль, агрессивные газы и пары, разрушающие полимерные материалы и ухудшающие электроизоляционные свойства изделия.

Транспортировка и хранение

Транспортирование Изделия допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами, действующими на транспорте данного вида. Хранение Изделия должно осуществляться в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при соблюдении требуемых условий.

- Температура: -45 .. +80°C.
- Влажность: не более 90% RH.
- Срок хранения: 5 лет.

Технические характеристики

Модель	ОКТ-41-F	ОКТ-42-F	ОКТ-45-F	ОКТ-46-F	ОКТ-1-F	ОКТ-93-F
Диапазон установки, °C	-10...+80			0...+60		-10...+80
Разница температур переключателя, °C				230		
Максимальная коммутационная способность	250 В переменного тока, 10(2) А / 120 В переменного тока, 15 (2) А Мощность постоянного тока 30 Вт при напряжении от 24 до 72 В		250 В переменного тока, 10(2) А	250 В переменного тока, 10(2) А / 120 В переменного тока, 15 (2) А Мощность постоянного тока 30 Вт при напряжении от 24 до 72 В		
Максимальный ток				Переменный ток 16А в течение 10 сек.		
Тип контакта	NC	NO	NC	NO	NO: NC	NC
Соединение ¹	2-полюсная клемма, момент затяжки 0,5 Нм: жесткий провод 2,5 мм ² (AWG 14) многожильный провод 1,5 мм ² (AWG 16)	4-полюсная клемма, момент затяжки 0,5 Нм: жесткий провод 2,5 мм ² (AWG 14) многожильный провод 1,5 мм ² (AWG 16)		2-полюсная клемма, момент затяжки 0,5 Нм: жесткий провод 2,5 мм ² (AWG 14) многожильный провод 1,5 мм ² (AWG 16)		
Материал корпуса				Пластик согласно UL94 V-0		
Цвет корпуса				Светло-серый		
Тип защиты				IP20		
Масса, гр	40			90		87
Срок службы, не менее				100 000 циклов		

¹ При подключении с помощью проводов необходимо использовать концевые наконечники

Эксплуатация, обслуживание, монтаж

Установка, подключение и обслуживание Изделия должны производиться исключительно специалистами, имеющими соответствующую квалификацию, достаточную для безопасного проведения требуемых работ. Изделие монтируется в электротехнический шкаф на DIN-рейку. В схемах с приборами нагрева Изделия должны быть расположены в верхней части электротехнического шкафа на максимальном расстоянии от нагревательных приборов. В схемах с приборами охлаждения Изделия должны быть расположены в нижней части электротехнического шкафа на максимальном расстоянии от охлаждающих приборов. Запрещается перекрывать вентиляционные отверстия в корпусе Изделий во время эксплуатации.

Комплектность

- Изделие – 1 шт.
- Упаковка – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.

Утилизация

Изделия являются неремонтопригодными изделиями и в случае поломки подлежат утилизации. Утилизация Изделия не требует специальных мер безопасности и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды. Утилизация осуществляется путем передачи Изделия в специализированные пункты переработки.

Гарантийные обязательства

Гарантийный период составляет 2 года со дня продажи Изделия авторизованной производителем торговой организацией.