

оборудование автоматизации систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха

Термостаты

Сетевые устройства

TEC2000

Комнатные термостаты

Термостаты TEC2000 представляют собой небольшие контроллеры, оснащенные средствами интеграции в сети, работающие по протоколам N2, BACnet®MS/TP и LonWorks®. Они включают в себя датчик температуры, термостат и контроллер, что обеспечивает полное управление оборудованием.

Каскадные контроллеры TEC могут использоваться в крышных установках (с экономайзерами и без них), тепловых насосах, одноступенчатых и многоступенчатых системах отопления и охлаждения.

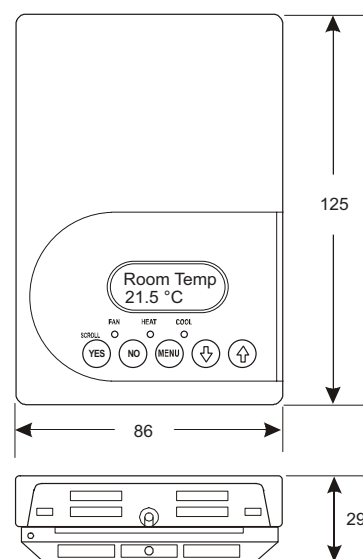
Контроллеры TEC2x45, TEC2xх6 и TEC2xх7 используются на промышленных и жилых объектах, содержащих секционные обогреватели, внешние обогреватели/охладители, тепловые завесы и фэнкойлы.

Они обеспечивают управление 2- и 4-трубными фэнкойлами, могут управлять 1- и 3-скоростными вентиляторами и предоставляют дополнительные возможности по управлению нестандартным оборудованием за счет расширенного набора управляющих сигналов: пропорциональных сигналов по напряжению 0–10 В, двухпозиционных (ON/OFF) или трёхпозиционных.

Термостаты TEC2000 всех моделей имеют 2 конфигурируемых цифровых входа и более 20 конфигурируемых параметров, с помощью которых термостаты могут быть приспособлены для выполнения различных функций.

Термостаты оснащены 2-строчным 8-разрядным ЖК-дисплеем с подсветкой, отображающим текст на английском языке.

В соответствии с запросом заказчика могут поставляться термостаты с интерфейсом на других языках. Для упрощения настройки и ввода в эксплуатацию все контроллеры предварительно программируются и могут быть сконфигурированы с помощью дисплея и клавиш, что исключает необходимость использования специальных инструментов.



Размеры в мм

оборудование автоматизации систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха

Термостаты

Сетевые устройства TEC2000

Комнатные термостаты

Код заказа	Регулирование	Управление вентилятором	Тип термостата	
Для связи по сети BACnet®MS/TP				
TEC2626-4	2 выхода; двухпозиционное или трехпозиционное регулирование	1-, 2- или 3-скоростной вентилятор	Коммерческий	
TEC2646-4	2 выхода; сигнал 0–10 В			Гостиничный
TEC2646H-4				
TEC2646H-4+PIR				
TEC2627-4	2 выхода; двухпозиционное или трехпозиционное регулирование	---	Коммерческий; непрограммируемый	
TEC2647-4	2 выхода; сигнал 0–10 В			
TEC2601-4+PIR	Одноступенчатое регулирование	Включен, отключен, автоматический режим		
TEC2656H-4	2 выхода; сигнал 0–10 В	1-, 2- или 3-скоростной вентилятор	Гостиничный	
Для связи по сети N2 Open				
TEC2145-4	1 выход; сигнал 0–10 В	1-скоростной вентилятор	Коммерческий	
TEC2126-4	2 выхода; двухпозиционное или трехпозиционное регулирование	1-, 2- или 3-скоростной вентилятор		Гостиничный
TEC2146-4	2 выхода; сигнал 0–10 В			
TEC2126H-4	2 выхода; двухпозиционное или трехпозиционное регулирование			
TEC2146H-4+PIR	2 выхода; сигнал 0–10 В			
TEC2127-4	2 выхода; двухпозиционное или трехпозиционное регулирование	---	Коммерческий; непрограммируемый	
TEC2147-4	2 выхода; сигнал 0–10 В	Включен, отключен, автоматический режим		
TEC2101-4	Одноступенчатое регулирование			
TEC2104-4	Экономайзер			
Для связи по сети LonWorks®				
TEC2261-4	Одноступенчатое регулирование	---	Коммерческий; для работы в сети LonWorks	

Принадлежности

Код заказа	Описание
SEN-600-1	Дистанционный комнатный датчик температуры NTC K10 для термостата TEC2000
SEN-600-4	Дистанционный комнатный датчик температуры NTC K10 с выбором режима работы (наличие/отсутствие людей в помещении) для термостата TEC2000