

ELEKTRA[®]

ControlTec Smart SMC

Контроллер ELEKTRA ControlTec Smart SMC последнего поколения разработан для управление системами отопления для защиты от снега и льда. Оборудован инновационной функцией автоматической регулировки мощности нагрева датчиков влажности для текущих погодных условий, с возможностью корректировки рабочих характеристик. Интернет-соединение позволяет полностью дистанционно управлять системой.

РЕШЕНИЯ
ДЛЯ ВСЕХ

При правильном подключении датчиков влажности ETOG-56T, ETOР-55 и датчика температура ETF-744, можно независимо контролировать две разные области например, водостоки и везд в гараж.



ETOГ-56T
датчик влажности со встроенным датчиком температуры и монтажная втулка EТОK-T

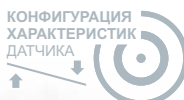
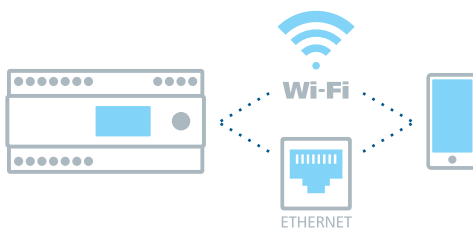


ETOP-55
датчик влажности



ETF-744/99
датчик температуры

Регулятор оборудован модулем WiFi и портом Ethernet так что есть возможность обновления программного обеспечения и удаленная работа с веб-браузер с использованием установщик или учетная запись пользователя.



Дополнительное преимущество
- возможность менять характеристики мощности нагревателя датчика влажности по отношению к температуре среды, которая позволяет еще лучше отрегулировать работу регулятора к конкретным условиям на месте установки.

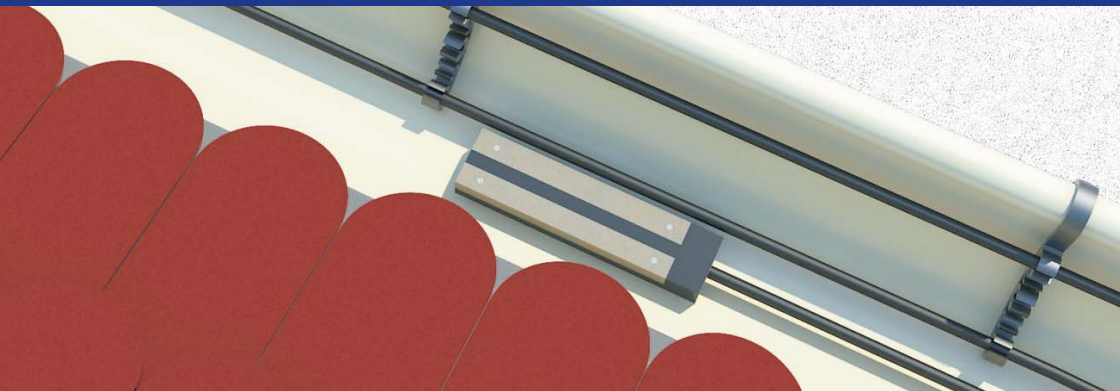


Основные функции регулятора ControlTec Smart SMC

- калибровка температуры
- сигнализация неисправности
- stand by mode - спящий режим
- heat on mode - режим нагрева - принудительный обогрев
- автоматический запуск системы обогрева когда обнаружен снегопад или ледяной дождь
- работа с датчиками влажности для желобов (ETOR-55), проезды и лестницы (ETOG-56T) и температуры (ETF-744)
- две независимые зоны нагрева с возможностью сцепки
- функция отключения системы отопления при низких температурах, чтобы предотвратить образование наледи на карнизах и краях крыши

Преимущества регулятора ControlTec Smart SMC





Технические данные

ControlTec **Smart SMC**

SMC

Напряжение питания:	220/230 В ~ 50/60 Гц
Максимум. нагрузка:	2 x 16А (беспотенциальные реле)
Монтаж:	DIN-рейка
Диапазон регулировки температуры:	-25°C +50°C
Дифференциал:	0,3К
Степень защиты корпуса:	IP 20
Рабочая сигнализация:	светодиод LED
Управление:	многофункциональная ручка, веб-браузер (настольная и мобильная)
Рабочая температура:	-10°C ч +40°C
Размеры (В x Ш x Г):	90 x 177 x 72 мм
Количество модулей:	10
WiFi:	20 МГц и 40 МГц 802.11 b / g / n (только n - 2,4 ГГц) - 2400 - 2483,5 МГц 802.11n MCS0-7 для 20 МГц и 40 МГц
Разъем ETHERNET:	RJ-45
Маркировка продукта:	CE

ETF-744/99

Установка:	на стене
Степень защиты датчика:	IP 54
Размеры (Длина x Ширина x Глубина):	85 x 50 x 35 мм
Температура работы:	-50°C + +70°C
Измерение:	температура воздуха

ETOR-55

Установка:	в восточном желобе
Степень защиты датчика:	IP 68
Размеры (Длина x Ширина x Глубина):	107 x 26 x 15 мм
Рабочая температура:	-50°C + +70°C
Измерение:	влажность

ETOG-56T

Установка:	на обогреваемой территории (в грунт)
Степень защиты датчика:	IP 68
Размеры (Длина x Ширина):	30 x 60 мм
Рабочая температура:	-50°C + +70°C
Измерение:	влажности и температуры грунта

ELEKTRA

-  ul. K. Kamińskiego 4
05-850 Ożarów Mazowiecki, Poland
-  +48 22 843 32 82
-  office@elektra.eu
-  elektra.eu

