



EAN код
DTR: 8595188125017
DTF: 8595188135924
DTC: 8595188135931
КУСТР-ВУ необх. заказать рамку в дизайне Elegant и внешний датчик (кроме DTR)

EAN код - НАБОР:
DTR, белая рамка Elegant: 8595188136235
DTF, белая рамка Elegant, темп. датчик TC-3м: 8595188135863
DTC, белая рамка Elegant, темп. датчик TC-3м: 8595188135856

Технические параметры DTR DTF DTC

Питание

Напряжение питания и допуск:	AC 230 V ±15%,
Потребл. мощность и частота:	1.5 VA, 50 - 60 Гц
Резервирование:	заряжаемый аккумулятор LIR2032 (40 mAh) срок зарядки от 0 до 100%: 3 часов период резервирования при 100% зарядке: 72 часа

Замеры

Температурный диапазон:	+5.. +50 °C		
Точность:	± 0.5 °C		
Гистерезис:	настраив. 0.5 или 1 °C		
Сенсоры:	комнатный (встроенный)	напольный (внешний)	комнатный(встроен.) и напольный(внеш.)

Настройки

Мин. температурный шаг:	0.5 °C
Мин. шаг времени:	10 мин
Количество программ:	4; представлена программа 1
Кол-во временных интервалов:	2 - 6 в рамках программы
Офсет / калибровка:	настраив. ±5 °C

Изображение

LCD -дисплей:	26x24 мм, с подсветкой (можно постоянно включить/выключить)
Дата:	актуальное время, настр./акт. темпер., день недели, сост.выхода
Индикация выхода:	красный LED и символ на LCD дисплее

Выход

Тип:	беспотенциальный коммутир. контакт реле (AgNi)
Макс. нагрузка:	16 A / 250 V, 4000 VA при AC1
Разделение контактов:	гальваническое, электрическая прочность 4 kV
Механическая жизненность:	3x10 ⁷
Электрическая жизненность:	0.7x10 ⁵

Другие параметры

Рабочая температура:	-10 ..+55 °C
Складская температура:	-20 ..+70 °C
Электрическая прочность:	4 kV
Монтаж:	монтажная коробка с мин. глубиной мин. 30мм, Ø мин.65 мм
Защита:	IP30 при нормальных условиях*
Сечение подключ. проводов (мм ²):	1x 2.5 / 1.5 с изоляцией
Размеры:	84 x 89 x 54.3 мм
Вес:	120 Гр.
Соответствующие нормы:	EN 60730-2-9, EN 61812-1, EN 61010-1

* - более подробно в таблице на стр. 41

Дизайн



Термостаты можно комбинировать в многогнездных рамках устройств ELEGANT в широкой цветовой гамме. Примеч.: комплексное предложение устройств серии ELEGANT найдете в синем каталоге „Рациональное и комфортное электроснабжение“ (iNELS) или в отдельном каталоге ELEGANT „Бытовые выключатели“, который вышлем Вам при необходимости.

- **DTR - Digital Thermo Room:**
 - комнатный термостат с температурным диапазоном +5...+50 °C с встроенным (внутренним) сенсором
- **DTF - Digital Thermo Floor:**
 - напольный термостат с температурным диапазоном +5...+50 °C с внешним сенсором
- **DTC - Digital Thermo Combined:**
 - комбинированный термостат с комнатным и напольным сенсорами с температурным диапазоном +5...+50 °C.
 - программно можно выбрать активный сенсор: должны ли они работать последовательно или параллельно
 - возможность выбора изображения температуры внутреннего или внешнего сенсора
- **DTF, DTC**
 - внешний сенсор (TC-3, 3 м) входит в комплект поставки, длину можно продолжить до 100 м
 - контроль повреждения или замыкания внешнего сенсора, сигнализация о повреждении на дисплее

Описание устройства



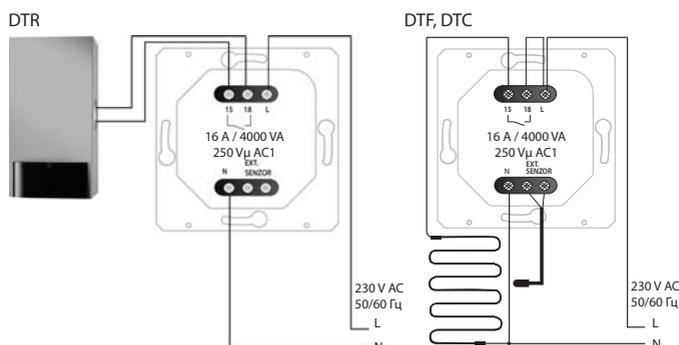
Описание элементов дисплея



Другие функции DTR, DTF, DTC

- заряд. аккумулятор для резервирования показаний при выпадении питания например высокий тариф эл.отопления)
- „детская защита“ при нежелательных манипуляциях с термостатом
- настройка изображения „Актуальная“ или „Настроенная“ температура
- защита от замерзания: при снижении температ. ниже +5 °C термостат всегда включит систему отопления
- выбор функции (отопления) или (климатизация)
- удобное управление с помощью 4 кнопок
- автоматический переход на зимнее / летнее время
- каникулярный режим - можно выбрать конкретный временной отрезок от 1 часа до 99 дней без необходимости коррекции выбранной программы или полного отключения ситемы отопления (применяется при запланированном отсутствии - отпуск и т.п.)
- дизайн Obzog ELEGANT, широкая цветовая, возможность комбинирования в многогнездных рамках

Подключение



Защита IPxx - при нормальных условиях: нормальными условиями считаются такие условия эксплуатации эл. оборудования, установки и питания сети, для которых устройство спроектировано, изготовлено и настроено. При соблюдении этих нормальных условий эксплуатации, все защитные свойства изделия сохраняются на протяжении всего срока службы.

Рекомендации при установке: При установке модульных регуляторов света с каждой стороны устройства оставить пространство мин. 0.5 ширины модуля, т.е. 9 мм для лучшего охлаждения.

Скачано с сайта интернет магазина <https://axiomplus.com.ua/>