

Настенный недельный хронотермостат со встроенным модулем GSM.

Это обновленная версия арт. P412 которая унаследовала технические и функциональные характеристики предыдущей модели (кроме питания), добавлен GSM модуль который разрешает управлять хронотермостатом с помощью телефона.

Цифровой вход, также служит, для подключения внешнего устройства для мониторинга возможных внештатных ситуаций, о которых незамедлительно сообщается, отправкой СМС сообщения.

КОМПОНЕНТЫ

1. Пластиковая база для крепления к стене или в коробке тип 503 или аналогичной
2. Большой дисплей для визуализации: рабочего статуса, часа, дня внешней и комнатной температуры
3. Клавиатура для установки температурного режима, скрыта за фронтальной крышкой
4. Два цветовых исполнения: черный или белый
5. Питание: 230 Vac (буферная батарея гарантирующая 1 час автономной работы в случае отключения питания).
6. Слот для установки сим-карты.
7. Настраиваемый цифровой вход для подключения внешнего температурного датчика или вспомогательного устройства.



МОДУЛЬ GSM.

- Модуль gsm quad-band (850-900-1800-1900MHz)
- Совместимость с сим-картой 3V и стандартом gsm 11.12 phase 2+
- Возможность запоминания до 5 номеров, для управления устройством и оповещения в случае опасных ситуаций.
- Встроенная gsm-антенна

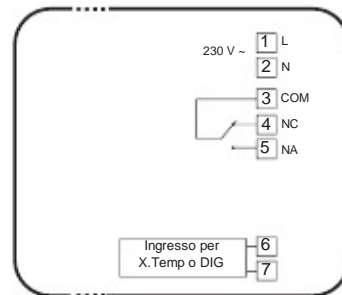
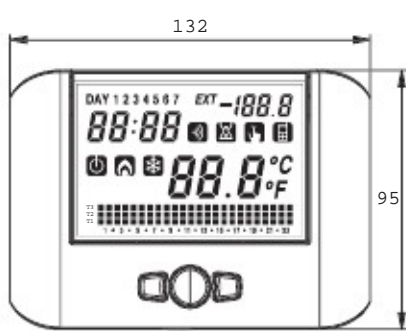
НЕДЕЛТНЫЙ ХРОНОТЕНРМОСТАТ С GSM МОДУЛЕМ

- Питание 230 Vac (-15% ÷ +10%)
- 3 способа работы:
 - Автоматический (3 температурных уровня)
 - Ручной (личные настройки)
 - Выключенный (режим антизамерзания)
- Программирование:
 - 7 программ для работы в зимний период (изменяемые)
 - 7 программ работы в летний период (изменяемые)
- Работа Лето/Зима
- Временная работа (ручная, автоматическая, выключенная)
- Настраиваемый отложенный пуск на 15, 30 или 45 минут (независимый для каждого часа)
- Регулировка температура: пропорциональная и ON-OFF
- 6 • Выход бистабильного реле с контактом 8 A (250 V AC)
- Блокировка клавиатуры для установки в общественных местах
- Автоматический переход летнее – зимнее время
- Возможность регулировки температурного датчика(X.Temp).

УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- Обычным телефонным звонком...
 - ... включить или выключить хронотермостат
- Отправка СМС для...
 - ... установки режима работы: автоматического, ручного или «выключен»
 - ... установить температуру
 - ... запросить данные о температуре или об общей ситуации в системе
- Получение СМС в случае, когда поступает...
 - ... общий сигнал через цифровой вход (к.прим. об остановке котла)
 - ... сигнал о выключении / включении электричества
 - ... сигнал о превышении максимальных или минимальных температурных границ.

РАЗМЕРЫ И ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание от батареек	V AC	230
Автономия	часы	1
Крепление		Настенное / коробка 503
Расход выходов реле при 250 V AC	A	8
Программирование		Недельное
Режим Зима – лето		SI
Установка темп. режима		3+антизамерз.+ручная
Регулировка		
	Авто °C	+2 ÷ +50
	Ручная °C	+2 ÷ +50
	Антизамерзание °C	OFF, +1 ÷ +15
Измерение температуры внешним датчиком	°C	0 ÷ +50
Измерение температуры внутренним датчиком	°C	-40 ÷ +60
Точность измерения	°C	0,5
Вывод температуры	°C	0,1
Вывод программирования	часв	1
Интервал измерения 2-х температур	сек.	20
Отложенное включение	Мин.	15, 30 или 45
Тип регулировки		ON-OFF или пропорциональная
Установливаемый дифференциал (тип ON-OFF)	°C	0,1 ÷ 1
Диапазон (тип пропорциональный)	°C	0,5 ÷ 5
Период (тип пропорциональный)	Мин.	10, 20, 30
Электрозащита	IP	XXD
Рабочая температура	°C	0 ÷ +50
Температура хранения	°C	-10 ÷ +65
Относительная влажность	HR	20 ÷ 90% без конденсата

НОРМАТИВЫ

Соответствие нормативам ЕС: 1999/5/CE (R&TTE) заявлено на основании следующих действующих норм:

- Безопасность CEI EN 60730-2-7 / CEI EN 60730-2-9
- Соответствие Е.М.: CEI EN 301489-1, CEI EN 301489-7