

## ХРОНОГІДРОСТАТИ

Термостат тижневого програмування з вбудованим датчиком вологості, що дозволяє здійснювати регулювання температури і контролю вологості приміщення за допомогою двох незалежних реле. Перше реле управляється установкою температури, друге реле спрацьовує при досягненні порога вологості і, в залежності від максимальної або мінімальної настройки вологості, може управляти осушувачем або зволожувачем повітря.

## КОМПОНЕНТИ

1. Пластикові основа для установки на стіні або в коробці 503 (або аналогічної)
2. Великий дисплей для відображення стану роботи, часу і дня, температури і вологості в приміщенні
3. Прихована клавіатура під передньою панеллю для програмування пристрою
4. Доступний у двох кольорах: білий або чорний
  - Живлення від батарейки 1x1,5V (тип AA)
  - Два вихода:
    - Бістабільне реле з обмінним контактом 5 / 250Vac (хронотермостат)
    - Бістабільне реле нормально відкрите 5A / 250Vac (гідростат)
  - Автоматична зміна літнього / зимового часу
  - Блокування клавіатури для установки в громадських місцях.



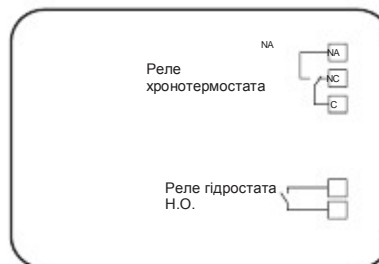
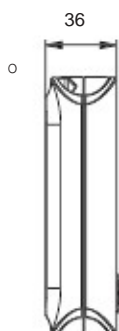
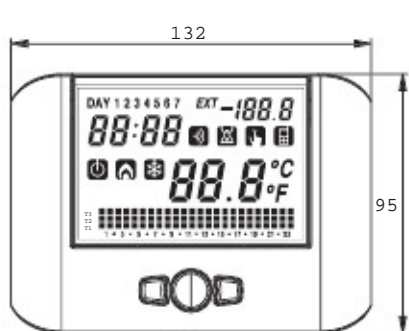
## ТИЖНЕВІ НАСТІННІ ТЕРМОСТАТИ

- 3 режими роботи:
  - Автоматичний (3 рівня температури)
  - Ручний (налаштування, що призначені для користувача)
  - Виключений (температура замерзання).
- Програмування:
  - 7 програм для роботи в зимку (змінювані)
  - 7 програм для роботи в літній період (змінювані)
- Функція літо/зима
- Роботи на певний момент часу (ручний, автоматичний, вимкнений)
- Затримка перемикача на 15, 30 або 45 хвилин (окремо за кожну годину)
- Регулювання температури пропорційна або ON-OFF

## ФУНКЦІЇ ГІДРОСТАТА

- Регулювання вологості тип on-off з диференціалом встановлюваний між 5% та 20% вологості
- Діапазон установки: 30÷90% відносної вологості або відключен
- Режим роботи (мінімальний - зволожувач, максимальний - осушувач) налаштування через меню
- Мінімальний час між одним перемиканням і наступним: 1 хвилину.

### РОЗМІРИ ТА ЕЛЕКТРИЧНЕ ПІДКЛЮЧЕННЯ



### ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Живлення від батареї	V DC	1 x 1,5 V (AA)
Запас заряду	година	1
Кріплення		Настінне / Коробка 503 IP
Ступінь захисту		XXD
Робоча температура	°C	0 ÷ +50
Температура зберігання,	°C	-10 ÷ +65
Відносна вологість	HR	20 ÷ 90% без конденсації

### ГІДРОСТАТ

Діапазон регулювання	відносна вологість	Off, 30÷90%
Диференційне налаштування	віднос.волог.	5 ÷ 20%
Час між двома перемиканнями	хв	1
Точність	віднос.волог.	±3%
Роздільна здатність	віднос.волог.	1%
Витрата норм.відкр. бістабільного реле при 250 Vac	A	5

### ТИЖНЕВИЙ ТЕРМОСТАТ

Програмування		Тижневе
Робота		літо/зима
Встановлення температури		3 + антизамерзання+ручний
Вимірювання температури	°C	0 ÷ +50
Точність вимірювання	°C	0,5
Роздільна здатність температури	°C	0,1
Роздільна здатність програмування	година	1
Інтервал між двома вимірюваннями	сек	20
Затримка включення	хв	15, 30, 45
Тип регулювання		ON-OFF або пропорційний
Діференціал налаштований	°C	0,1÷1
Діапазон (в пропорційному режимі)	°C	0,5 ÷ 5
Період (в пропорційному режимі)	хв	10, 20, 30
Витрата реле при комутації 250 Vac	A	5

### НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ

Відповідність Директивам ЕС: 2006/95/CE (Низька Напруга), 2004/108/CE (Електромагнітна Сумісність) підтверджується з посиланням на наступні норми:

- Безпека і Сумісність Е. М.: CEI EN 60730-2-7 / CEI EN 60730-2-9 / CEI EN 60730-2-13