

Термогігро-передатчик із швейцарським високоточним датчиком Коротка інструкція



Датчик WeatherHub

Цей датчик є компонентом системи „WeatherHub“ для вимірювання температури повітря та вологості (кімнатної або зовнішньої). Його можна використовувати лише з цією системою. Щоб використовувати цей датчик, вам потрібен інстальований міжмережний шлюз WeatherHub. Цей передатчик сумісний із додатком до смартфона WeatherHub (iOS та Android) та браузерною платформою WeatherHub Observer.

Комплект поставки

Професійний термогігро-передатчик (30.3312.02), інструкція

Перед початком використання пристрою

- Будь ласка, уважно прочитайте цю коротку інструкцію з експлуатації.
- Ця інформація допоможе вам добре ознайомитися з вашим новим пристроєм, вивчити всі його функції і деталі, дізнатися подробиці про перше використання та ефективність пристрою, а також отримати поради в разі несправностей.
- Дотримання вказівок цієї інструкції по експлуатації попередить пошкодження пристрою та втрату ваших законних прав внаслідок появи дефектів через неправильне використання.
- Ми не несемо відповідальності за будь-які пошкодження, що виникли у результаті недотримання вказівок цієї інструкції.
- Будь ласка, зверніть особливу увагу на пораду з безпеки!
- Будь ласка, переглядайте цю інструкцію в майбутньому.

Для вашої безпеки:

- Цей продукт призначений виключно для області застосування, описаної вище. Даний продукт необхідно використовувати тільки так, як описано в вказівках цієї інструкції.
- Незаконний ремонт, модифікації або зміни цього продукту заборонені



Увага!

Ризик травми:

- Зберігайте цей пристрій і батареї поза досяжністю дітей.
 - Батареї заборонено кидати у вогонь, піддавати короткому замиканню, розбирати на частини або перезаряджати. Існує загроза вибуху!
 - Батареї містять шкідливі кислоти. Батареї з низьким зарядом необхідно якомога швидше замінити, щоб запобігти пошкодженням, викликане витоком батарейок. Ніколи не використовуйте поєднання старих і нових батарейок одночасно і не використовуйте батареї різних типів.
- Видаляйте батареї, якщо ви не використовуєте цей продукт тривалий час.
- Надягайте хімічно стійкі захисні рукавички і окуляри, коли будете поводитись з батареями, що потекли.

Важлива інформація про безпеку продукту!

- Не розташовуйте пристрій поблизу місць з екстремальними температурами, не піддавайте його вібраціям або ударам.
- Чистіть пристрій м'якою вологою тканиною. Не використовуйте розчинники або миючі засоби.

Застосування

Цей датчик ідеально підходить для точного моніторингу температури та вологості в сховищі або жилих кімнатах, оранжереях, в обслуговуючих кімнатах та інших приміщеннях з кондиціонованим повітрям або назовні. При розташуванні назовні обирайте затінене та сухе місце для передатчика. Пряме сонячне світло спотворює вимірювання, а постійна вологість пошкоджує електронні компоненти. Кабельний датчик є водонепроникний, він ідеально підходить для нагрівальних приладів та установок кондиціонування повітря, аптек, лабораторій, промисловості та домашнього господарства, щоб контролювати температуру морозильних камер, приміщень літаків, тераріумів та акваріумів тощо.

Налаштування датчика

Відкрийте батарейний відсік датчика та вставте в нього 2 нові батареї типу AA 1.5V з дотриманням правильної полярності. Дисплей відобразить поперемінно температуру та вологість.

Додавання датчика в додаток WeatherHub

Відкрийте додаток, відобразиться інструментальна панель. Натисніть „Add“ новий датчик та скануйте QR-код датчика. Копія коду датчика прикладена. Потім встановіть назву для датчика. Тепер ви можете зчитувати виміряні величини на вашому мобільному телефоні.

Додаткові функції в додатку WeatherHub

- Графічний вид показань
- Функція мінімальних та максимальних показань
- Експорт даних як файл CSV

Сумісність з платформою WeatherHub Observer:

Цей датчик сумісний з браузерною платформою WeatherHub Observer, доступною через комп'ютери Windows, Apple та Linux, а також телефони Android, iOS та Windows Phone. Платформа WeatherHub Observer надає вам можливість професійно контролювати та документувати температуру та вологість.

Цей сервіс безкоштовний та не потребує ніякої додаткової оплати за підписку.

Щоб отримати більш детальну інформацію про реєстрацію та налаштування, будь ласка, завітайте www.wh-observer.de.

Додавання датчика на платформу WeatherHub Observer:

Відкрийте веб-сайт www.wh-observer.de, використовуючи будь-який інтернет-браузер, та створіть обліковий запис, якщо ви ще не зареєструвались. Задійте температурний датчик до роботи, як описано на платформі.

Заміна батарейок

Коли ви отримаєте повідомлення про заміну батарейок в додатку або на платформі WeatherHub Observer, відкрийте батарейний відсік датчика та замініть батарейки.

Специфікації

Батарейки: 2 x 1,5V AA

Строк служби батарейок: приблизно 2 роки (лужні)

Діапазон вимірювання температури: -20 ... +60°C (-4 ... 140°F)

Точність температури: ± 0,5°C (-20 ... +60°C | -4 ... 140°F)

Діапазон вимірювання вологості: 1 ... 99% r.H.

Точність вологості: ± 3% (при 20°C / 68°F | 20 ... 90%)

Інтервал вимірювання: максимально 7 хвилин, передача буде негайна, якщо зміни температури більше ніж 0,6°C (0,8°F) або вологості – більше ніж 3% порівняно з останньою передачею.

Частота: 868 МГц

Максимальна потужність передачі: < 25mW

Діапазон передачі: 200 метрів (відкритий простір)

Розміри: 44 (76) x 24 (56) x 160 (165) мм

Вага: 76 грам

Утилізація відходів

Цей продукт був виготовлений з використанням високоякісних матеріалів і компонентів, які можуть бути перероблені і повторно використані.

Ніколи не викидайте порожні батарейки та акумулятори в побутові відходи. Як споживач ви зобов'язані віднести їх в ваш магазин або в спеціальний відділ в залежності від ваших національних або місцевих постанов щодо захисту навколишнього середовища.

Позначення для важких металів:

Cd = кадмій, Hg = ртуть, Pb = свинець.



Цей пристрій марковано відповідно до директиви EU Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE).

Будь ласка, не викидайте цей пристрій в побутові відходи. Користувач повинен віднести старі прилади в призначене місце збору для видалення електричного та електронного обладнання, щоб гарантувати викид відходів без шкоди для навколишнього середовища.

Більш докладну інформацію та детальні інструкції можна знайти в додатку weatherhub в розділі "Info" або на сайті www.wh-observer.de.

Жодну частину цієї інструкції не можна відтворювати без письмового дозволу TFA Dostmann. Технічні дані є вірними на момент видання інструкції та можуть бути змінені без попереднього повідомлення.