

Реєстратор температури

NEW



88181

PDF

ТЕМП.

USB

Крок 1

Повне налаштування під потреби користувача



Крок 2

Для активації утримуйте 3 с клавішу «Старт»



Крок 3

Помістіть пристрій у контейнер, температуру в якому потрібно контролювати



Крок 4

Утримуйте 3 с клавішу «Стоп» для вимкнення. Під час транспортування Ви можете натискати клавішу «Маркер», щоб відмітити маркерні точки (важливі точки)



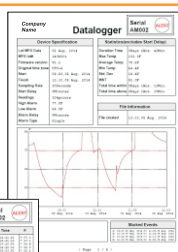
Крок 5

Згенеруйте PDF-файл із розгорнутим звітом



Не залежить від налаштувань комп'ютера!

Не потребує спеціального програмного забезпечення для налаштування чи відображення результатів!



PDF-звіт

Реєстратор температури AZ-88181 для контролю умов транспортування та зберігання продукції, що потребує особливого температурного режиму

- ▲ Реєстратор температури з технологією швидкого розпізнавання і конфігурування пристрою Plug&Play та USB 2.0 роз'ємом.
- ▲ Не потребує специфічного програмного забезпечення для налаштування пристрою чи перегляду отриманих результатів.
- ▲ Автоматично генерує PDF-файл із результатами вимірювань при підключенні до комп'ютера.
- ▲ Високоточний термісторний сенсор, низька собівартість і, відповідно, ціна.
- ▲ Широкі можливості для налаштування пристрою відповідно до вимог користувача, включаючи:
 - період дискретизації (часовий інтервал між вимірюваннями)
 - затримку запуску
 - затримку сигналізації
 - одиниці вимірювання
 - порогові значення температури
 - тип сигналізації
 - пароль та ім'я користувача
- ▲ Компактний, портативний, водозахищений корпус, рівень захисту IP65.
- ▲ Плоска тонка форма, зручно поміщається в різноманітні ємкості та упаковки.
- ▲ Шифрування файлу для збереження інформації.
- ▲ 4 світлодіодні індикатори для індикації поточного статусу:
 - запис
 - низький заряд батареї
 - верхня гранична межа температури
 - нижня гранична межа температури
- ▲ Великий об'єм пам'яті на 8192 значення.
- ▲ Живлення від однієї батареї CR2032.
- ▲ Натиснувши клавішу «Маркер» протягом періоду транспортування, Ви можете відмітити важливі точки (реперні точки), що відобразяться у звітному PDF-файлі. Можна відмітити 8 таких точок.
- ▲ PDF-файл містить повну описову інформацію, графіки та базу даних.
- ▲ Виготовлено згідно зі стандартами EN12830, FDA21 CFR част. 11, RoHS.

Застосування. Для контролю параметрів зберігання і транспортування продуктів харчування, вакцин, біологічних речовин, фармацевтичних та інших чутливих до температури товарів, що потребують особливих умов зберігання.

Модель	88181
Діапазон вимірювання	NTC-термістор, -30~+70 °C, -22~158 °F
Роздільна здатність	0,1 °C, 0,1 °F
Точність	±0,5 °C
Розміри в упаковці	105 (довж) x 55 (шир) x 2,5 (товщ) мм
Розміри без упаковки	80 (довж) x 43 (шир) x 2,5 (товщ) мм
Кількість вимірів	8192
Тривалість використання	12 місяців
Робоча температура	-30~70 °C – для запису, кімнатна температура для роботи на ПК
Робоча вологість	<80 %
Температура зберігання	-40~85 °C
Вологість зберігання	<90 %
Вага	10 г
Живлення	1 шт 3.0 В CR2032 (встановлюється перед використанням)
Інтервал між вимірюваннями	30 с; 5, 10, 30, 60, 90, 120 хв
Затримка запуску	0, 5, 30, 45, 60, 90, 120 хв
Граничний діапазон	-20~10 °C, -10~0 °C, 2~8 °C, 0~15 °C, 0~25 °C, 15~25 °C, інші
Затримка сигналізації	0, 5, 30, 45, 60, 90, 120 хв
Тип сигналізації	одноразовий, інтегральний, неактивний
Клавіші керування	2 клавіші (старт/стоп, маркер)
Світлова індикація	запис, низький заряд батареї, верхня гранична межа температури, нижня гранична межа температури