

# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

## NHIỆT KẾ TỬ LẠNH TỬ ĐÔNG THERMAGUARD



Code: 226-511;

### 1. BẬT/ TẮT THIẾT BỊ VÀ LẮP ĐẶT

- Thiết bị được bật bằng cách lắp 2 viên pin AA 1.5v.
- Lắp đặt tại vị trí cần đo.

### 2. MÀN HÌNH HIỂN THỊ

- Hiển thị giá trị của một cảm biến (Sensor 1 hoặc 2) tại một thời điểm.
- Nhấn **MODE** trên thiết bị để chuyển đổi giữa 2 cảm biến.
- Nếu nhiệt độ đo vượt phạm vi đo màn hình sẽ hiển thị “Err”

*Lưu ý:* Cảm biến 1 là cảm biến bên trong, cảm biến 2 là cảm biến trên đầu dò.

### 3. CHUYỂN ĐỔI ĐỘ C SANG ĐỘ F

- Giữ nút “SET” trong 5 giây.

## 4. CHỨC NĂNG MIN/MAX

- Giá trị **MIN/MAX** của 2 đầu dò sẽ hiển thị ở phần bên dưới trên màn hình LCD.
- Nhấn giữ nút **MODE** trong 3 giây để reset 2 giá trị này, màn hình sẽ hiển thị “**rSt**”

*Lưu ý:* Các giá trị này sẽ mất khi thay pin.

## 5. CHỨC NĂNG CẢNH BÁO

### a. Cài đặt

- Bước 1: Chọn đầu dò, nhấn nút **ALARM** để hiển thị mức cảnh báo hiện tại.
- Bước 2: Giữ nút **SET** trong 3 giây để vào cài đặt cảnh báo cho ngưỡng dưới (có chữ “**Lo**” nhấp nháy) cho cảm biến 1.
- Bước 3: Sử dụng nút **mũi tên lên/xuống** để điều chỉnh ngưỡng cảnh báo dưới.
- Bước 4: Nhấn **SET** để chuyển sang cài đặt cảnh báo cho ngưỡng trên (có chữ “**Hi**” nhấp nháy) cho cảm biến 1.
- Bước 5: Sử dụng nút **mũi tên lên/xuống** để điều chỉnh ngưỡng cảnh báo trên.
- Bước 6: Tiếp tục nhấn **SET** để thoát chế độ cài đặt cho cảm biến 1.

*Lưu ý:* Để cài đặt cảnh báo cho cảm biến 2 chỉ cần chuyển đổi cảm biến 1 thành 2 trên màn hình rồi tiến hành cài đặt như các bước của cảm biến 1.

### C. Xem lại cảnh báo

- Nhấn nút **ALARM** trên thiết bị, màn hình sẽ hiển thị mức cảnh báo thay vì giá trị **MIN/MAX**.
- Nhấn **ALARM** 1 lần nữa hoặc sau 10 giây màn hình sẽ trở về bình thường.
- Nếu có cảnh báo, đèn báo và biểu tượng cảnh báo sẽ nhấp, cùng với tiếng báo động, trừ khi bị tắt tiếng.

- Nhấn bất kỳ nút nào để tắt tiếng báo động, màn hình LCD sẽ tiếp tục nhấp nháy cho đến khi hết báo động.

### C. Âm lượng cảnh báo

- Khi ở chế độ hiển thị bình thường, nhấn và giữ **ALARM** trong 5 giây để tắt/mở âm lượng báo thức. Biểu tượng báo thức và **ON/OFF** sẽ được hiển thị.

## 5. TÍNH NĂNG CALCHECK

- Để kiểm tra độ chính xác của các thiết bị điện tử đo nhiệt độ, trong chế độ hiển thị bình thường, nhấn và giữ đồng thời nút **ALARM** và **SET** trong 3 giây, thiết bị sẽ hiển thị 0.0°C ( $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ ).

## 6. THAY PIN

- Thiết bị hiển thị biểu tượng pin, sẽ cảnh báo bạn khi pin còn một nửa và yếu, vào thời điểm đó pin nên được thay thế.

Bước 1: Bạn chuẩn bị một tuốc nơ vít đầu phẳng.

Bước 2: Đặt thiết bị úp màn hình xuống bề mặt chắc chắn, tháo ốc và lấy nắp pin ở mặt sau của thiết bị ra.

Bước 4: Tháo pin cũ ra, lắp 2 pin AA mới vào, lưu ý lắp đúng cực.

Bước 5: Đặt lại nắp pin và vặn ốc lại, không sử dụng lực quá mạnh. Thiết bị sẽ tự động khởi động lại.

***Lưu ý: CẢNH BÁO - IPA và các dung môi khác có thể gây hư hỏng cho vỏ và màn hình của thiết bị này***

