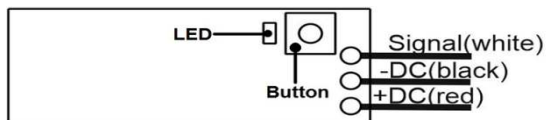


HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

(Kết nối báo trộm ALE)



1. THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

- Điện áp hoạt động: 9 → 12 VDC.
- Số nút điều khiển: 1 nút.
- Số tiếp điểm ngõ vào: 1 tiếp điểm.
- Giao tiếp không dây: FSK - 868 MHz - 7dbm.
- Khoảng cách giao tiếp không dây: 100m outdoor.
- Repeater: Tích hợp - Công nghệ Mesh - Grid
- Bảo mật: AES-Random 2 chiều
- LED báo trạng thái: Có.
- Công nghệ áp dụng: **Repeater, AES, Random security, Auto ID, Smart-link, Auto repair, Auto recovery, Auto Backup, Parallel process, Auto Scan device.**

2. LẮP ĐẶT:

- Cắm nguồn cung cấp vào thiết bị.
- LED trên thiết bị chớp tắt thông báo thiết bị đang hoạt động.

3. THIẾT LẬP VÀO HỆ THỐNG:

- Chuyển **MCE** vào chế độ học thiết bị.
- Nhấn giữ phím điều khiển trên thiết bị cho đến khi LED chớp tắt nhanh hơn báo hiệu thiết bị đã chuyển sang chế độ thiết lập địa chỉ.
- Nhấn tiếp phím điều khiển để thiết lập địa chỉ cho thiết bị.
- Nếu thiết lập địa chỉ cho thiết bị thành công, thiết bị sẽ chuyển về trạng thái hoạt động bình thường.
- Nếu thiết lập không thành công, đèn sẽ chớp nhanh 5 lần liên tục. Khi đó nhấn lại phím điều khiển để thiết lập lại cho thiết bị.
- Để thoát ra khỏi chế độ thiết lập địa chỉ, nhấn giữ phím điều khiển cho đến khi LED chớp chậm.

4. KÍCH HOẠT KÍCH BÀN BÁO TRỘM:

- Thủ công: Chạm dây **Signal** (trắng) vào dây **-DC** (đen) sau đó thả ra, nếu có đã có kích bản được kích hoạt từ **ALE** này thì kích bản sẽ được thực thi.
- Bộ báo trộm: Xem hướng dẫn sử dụng của bộ trung tâm báo trộm để tìm vị trí tiếp điểm khi thiết bị báo trộm được kích hoạt.

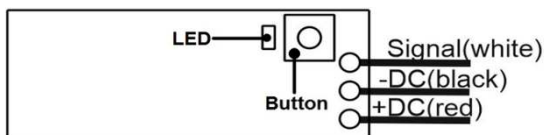
Lưu ý: Thiết bị báo trộm **ALE chỉ nhận tín hiệu kích hoạt mức thấp (low level).*

5. GÁN KÍCH BÀN BÁO TRỘM:

Xem HDSD **MCE**.

USER GUIDE MANUAL

("Anti-theft" linker ALE)



1. SPECIFICATION:

- Operating voltage: 9 → 12 VDC.
- Control button: 1 buttons.
- Input: 1 input.
- Connectivity: Wireless, FSK- 868 MHz - 7dbm.
- Wireless range: 100m outdoor.
- Repeater: Mesh – Grid technology.
- Security: AES-Random 2 way.
- LED status indicator: Yes.
- Technology: **Repeater, AES, Random security, Auto ID, Smart-link, Auto repair, Auto recovery, Auto Backup, Parallel process, Auto Scan device.**

2. INSTALLATION:

- Plug in power jack. Power on device.
- LED will blink to notify that device is running.

3. ADD DEVICE TO SYSTEM:

- Make sure that center controller device (MCE) is in "Add device" mode.
- Hold button until LED blink faster to notify that device enter to "Learn Device" mode.
- Press button again to start "Learn Device" process.
- If device learn successful, device will exit to run mode. In case of failure, user can try again by press button again.
- Press and hold button to exit setup mode.

4. ACTIVE "ANTI-THEFT" SCRIPT:

- Manual: Connect **Signal** wire (white) to **-DC** wire (black) then release. If ALE link to "anti- theft" script, this script will activate.
- Anti-theft center controller: See anti-theft center controller guideline to find out alarm output contact. Connect ALE follow up anti-theft center controller guideline.

**Note: ALE input active in low level.*

5. LINK ALE TO "ANTI-THEFT" SCRIPT:

See **MCE** user guideline. Section script linker.