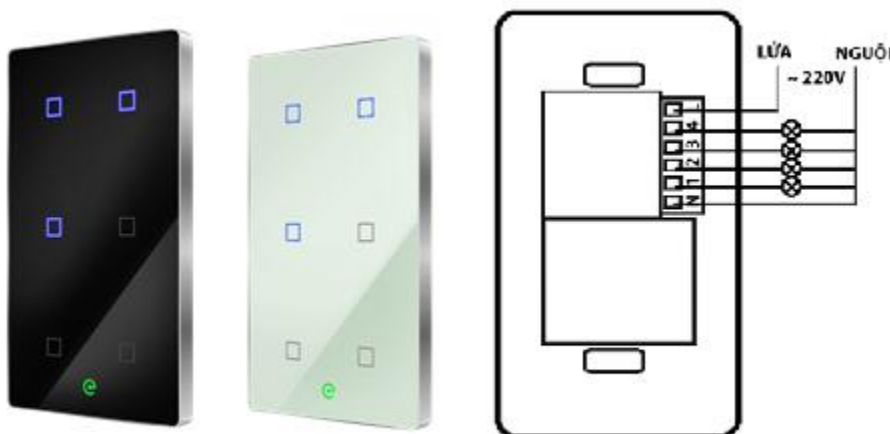


SẢN PHẨM RE4: Bảng điều khiển cảm ứng 04 kênh ON/OFF 02 kích bản

Bảng điều khiển cảm ứng gắn tường được thiết kế theo tiêu chuẩn dễ dàng thay thế cho các công tắc truyền thống với viền nhôm nguyên khối, mặt kính cường lực chống xước. Sử dụng công nghệ cảm ứng điện dung, công nghệ giao tiếp không dây độc quyền của Acis, thiết bị có khả năng tự động khôi phục nếu xảy ra sự cố trong quá trình hoạt động mà không cần phải điều chỉnh hay can thiệp gì từ người sử dụng. Căn nhà của Bạn sẽ trở nên tiện nghi, hiện đại và sang trọng tạo được ấn tượng mạnh mẽ với bất kỳ vị khách nào.



Thông số kỹ thuật:

Kích thước (dài x rộng X cao)	125 x 68 x 41 (mm) - Theo tiêu chuẩn để âm phổ thông
Trọng lượng	240g
Nguồn điện vào	180VAC-240VAC, 50Hz
Công suất tải	5A/kênh hoặc 1000VA/kênh
Số kênh	4 kênh cho tải
Công suất tiêu thụ tĩnh	0.1 W
Kết nối	Wifi- điều chế GFSK
Công suất RF	-110 dbm, + 7dbm
Giao tiếp remote	kết nối 15 remote/kênh
Bàn phím/thiết lập	6 phím cảm ứng/ 4 phím điều khiển thiết bị, 2 phím kích bản
Bộ xử lý/chipset	ARM Cortex M
RAM/ROM/Flash	Onchip 256MB
Chế độ bảo vệ	Quá tải/thấp áp/chống sét/ chống nhiễu
Khoảng cách giao tiếp wifi	300m ngoài trời/2 tầng trong nhà
Tính năng/Funtion	<ul style="list-style-type: none"> - Công nghệ cảm ứng điện dung kết hợp tiệm cận - Công nghệ tự động cân chỉnh cảm ứng theo môi trường - Bảo mật hai chiều, 3 lớp theo biến số thời gian - Tích hợp công nghệ Repeater

- Công nghệ DHCP, tự động nhận dạng kết nối thiết bị
- Công nghệ đập hồ quang tự động- tăng tuổi thọ thiết bị
- Lưu trạng thái thiết bị trước khi mất điện
- Công nghệ tự động đồng bộ trạng thái và cập nhật dữ liệu lên MCE
- Công nghệ nhận dạng xung điện và tự động kích hoạt bảo vệ
- Tự động kích hoạt hệ thống dự phòng khi phát hiện lỗi phần cứng
- Công nghệ tự động kiểm tra lỗi và tự khởi động quy trình sửa chữa
- Công nghệ đồng bộ và xử lý song song cho phép mở rộng hệ thống
- Tự động điều biến tần số và công suất theo môi trường
- Tích hợp chế độ khóa phím cảm ứng

Hướng dẫn sử dụng

a. Lắp đặt: Các bước lắp đặt

- Tháo rời domino khỏi sản phẩm
- Lắp dây điện đã chờ sẵn vào domino theo đúng thứ tự nguồn vào và ra
- Cắm domino vào mặt sau sản phẩm và cố định sản phẩm vào đế âm.

b. Thiết lập kết nối trung tâm:

- Chuyển MCE vào chế độ scanning thiết bị
- Chạm và giữ phím kích bản “A” đến khi đèn “A” nhấp nháy
- Chạm phím số “1” để yêu cầu thiết lập vào hệ thống của thiết bị trung tâm MCE hoặc chạm phím “2” để thoát ra.
- Nếu thiết bị RE4 thiết lập không thành công, đèn phím “3” chớp sáng rồi tắt, thiết bị RE4 vẫn tiếp tục ở trạng thái thiết lập.
- Nếu thiết bị RE4 thiết lập thành công, thiết bị RE4 sẽ tự động thoát ra khỏi trạng thái thiết lập, chuyển về chế độ hoạt động bình thường, đèn báo hiệu của phím “A” tắt

c. Thiết lập điều khiển Remote:

- Trên các công tắc RE4 chạm và giữ phím “A” đến khi đèn A nhấp nháy
- Sau đó chạm phím “B”, đèn số “1” sẽ sáng báo hiệu đang bắt đầu học tín hiệu remote để điều khiển kênh số 1. Lúc này đèn “B” sẽ nhấp nháy báo hiệu đang ở trong chế độ học remote
- Nhấn một phím tương ứng trên remote (phím này sau này sẽ điều khiển kênh số 1).
- Nếu nút được nhấn trên remote được RE4 học thành công, đèn “A” sẽ chớp tắt liên tục trong khoảng 2 giây báo hiệu việc học thành công. Với mỗi kênh trên thiết bị RE4 sẽ cho học tối đa 10 nút nhấn Remote khác nhau (*hiều nút nhấn trên 1 thiết bị remote hoặc trên các remote khác nhau đều có thể cùng điều khiển một kênh của thiết bị RE4*), nếu kênh trên thiết bị RE4 đã học đầy 10 nút Remote, đèn hiển thị của kênh đó sẽ nhấp nháy liên tục. Việc học thêm nút mới sẽ bị từ chối.
- Để xóa toàn bộ dữ liệu đã học trong 1 kênh của RE4, chọn kênh cần xóa và nhấn giữ nút “A” cho đến khi đèn nút “A” nhấp nháy liên tục trong 1 giây. Lúc đấy, toàn bộ dữ liệu học Remote của kênh được chọn đã được xóa.
- Chọn các kênh tương ứng để học tiếp Remote cho các kênh.
- Sau khi học xong, nhấn nút “B” để thoát việc học Remote của RE4.

d. Reset thiết bị :

- Trên các công tắc RE4 chạm và giữ phím “A” đến khi đèn A nhấp nháy.

- Chạm nút số “4” để vào chức năng Reset thiết bị. Lúc này cả 2 đèn “A” và “B” đều sẽ liên tục chớp tắt đồng thời.
- Chạm nút số “1” để reset thành phần truyền nhận dữ liệu không dây của thiết bị.
- Chạm nút số “2” để reset thành phần cảm ứng của thiết bị.
- Chạm nút số “3” để reset toàn bộ thiết bị. Lúc này thiết bị sẽ tự chuyển vào trạng thái hoạt động bình thường.
- Chạm nút “A” để thoát về trạng thái hoạt động bình thường.

e. Hiện thị các thông báo lỗi thiết bị :

Trong quá trình thiết bị hoạt động, nếu thiết bị bị lỗi hoặc điều kiện để thiết bị hoạt động không đảm bảo, thiết bị sẽ thông báo lỗi thông qua đèn nền hiển thị “logo” nằm phía dưới của thiết bị

- Nếu đèn thông báo lỗi chớp 1 lần mỗi 4 giây: Điện áp hoạt động cung cấp cho thiết bị quá thấp. Khi điều kiện điện áp hoạt động cho thiết bị ổn định trở lại, đèn báo lỗi sẽ sáng bình thường liên tục.
- Nếu đèn thông báo lỗi chớp 2 lần mỗi 4 giây: Thiết bị mất liên kết không dây với hệ thống. Trường hợp này hệ thống giao tiếp không dây sẽ ngắt phần cứng để đảm bảo các tính năng khác không bị ảnh hưởng. Sau 10 lần điều khiển trên thiết bị thì hệ thống sẽ tự khôi phục lại phần liên kết không dây hoặc người dùng có thể restart thủ công theo hướng dẫn trên để kích hoạt liên kết không dây ngay tức thì.
- Nếu đèn thông báo lỗi chớp 3 lần mỗi 4 giây: thành phần cảm ứng của thiết bị bị lỗi. Nếu bị lỗi quá 1 thời gian cho phép (khoảng 30 phút) thành phần này sẽ bị khóa không cho sử dụng để bảo vệ phần cứng của thiết bị. Thiết bị sẽ tự động kiểm tra và phục hồi thành phần này để tái hoạt động. Người sử dụng cũng có thể reset lại thiết bị bằng thiết bị trung tâm MCE (mục 12 trong “thiết lập nâng cao”). Nếu tái hoạt động lại không thành công cần liên hệ với nhà cung cấp để thay thế thiết bị mới.
- Nếu đèn thông báo lỗi chớp 4 lần mỗi 4 giây: thành phần điều khiển công tắc điện tử của thiết bị bị lỗi. Người sử dụng cần liên hệ với nhà cung cấp để thay thế thành phần này để đảm bảo thiết bị hoạt động ổn định.