



RS01-BN

GIỚI THIỆU

Màn hình RS01-BN là màn hình điều khiển chuyên dụng sử dụng trong hệ thống điều khiển HVAC, BMS, AHU, FCU, Chiller... Màn hình hiển thị các thông số của thiết bị giúp người quản lý có thể điều khiển và giám sát hệ thống một cách dễ dàng nhất.



TÍNH NĂNG

- Hỗ trợ giao thức truyền thông Modbus RTU 485 và BACnet MSTP
- Hiển thị thông tin, dữ liệu và cấu hình trên màn hình
- Hỗ trợ cấu hình password, khóa màn hình
- Màn hình tích hợp đồng hồ thời gian thực giúp cho việc giám sát trở nên dễ dàng

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

| | |
|---------------------------------|--|
| Nguồn cấp cho thiết bị | 24VAC \pm 10% hoặc 24VDC \pm 5%. Dòng cấp \geq 1A |
| Giao tiếp truyền thông | Modbus RTU 485 và BACnet MSTP |
| Phím | Bao gồm 7 phím chính: <ul style="list-style-type: none"> • ENT: Chuyển sang chế độ chọn/đồng ý cập nhật thông số. • UP: Lên trên một trường. • DOWN: Xuống dưới một trường. • TRK: x10 giá trị hiện tại hoặc chuyển chế độ ON/OFF. • LEFT: Trở về màn hình trước / giảm một giá trị trong ô dữ liệu. • RIGHT: Chuyển sang màn hình kế tiếp / tăng một giá trị trong ô dữ liệu. |
| Màn hình | LCD |
| Bảo mật password | Có |
| Chế độ báo lỗi | Có |
| Giới hạn nhiệt độ hoạt động | từ 0°C tới 50°C |
| Giới hạn độ ẩm hoạt động | nhỏ hơn 90% và không đọng sương |
| Môi trường hoạt động | Hoạt động ở nơi khô ráo, thoáng mát không có các tác nhân gây ăn mòn, dễ cháy nổ |
| Vận chuyển và bảo quản | Bảo quản ở nơi khô thoáng, tránh ẩm. Nhiệt độ bảo quản từ 25°C tới 70°C, độ ẩm 5% đến 95% và không đọng sương |
| Kích thước (Dài x Rộng x Cao) | 163 x 102 x 50 (mm) |



SƠ ĐỒ CHÂN THIẾT BỊ

| | | | |
|-------|------|----|----|
| 24VAC | 0VAC | A+ | B- |
|-------|------|----|----|

- 24VAC và 0VAC : Nguồn cấp cho màn hình 24VAC.
- A+ và B- : Tín hiệu RS485 cho Modbus RTU 485 hoặc BACnet MSTP

SƠ ĐỒ KHÔI ĐIỆN HÌNH CỦA HỆ THỐNG

