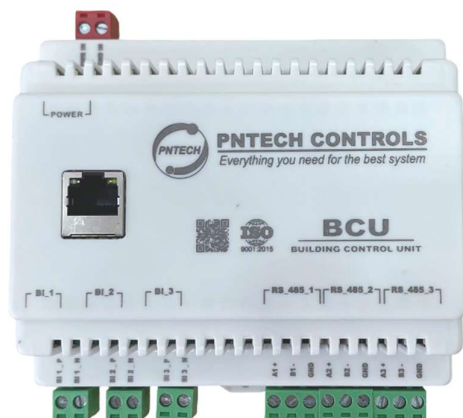


BCU Building Control Unit

Modbus RTU 485 | Modbus IP | BACnet IP

TÀI LIỆU KỸ THUẬT



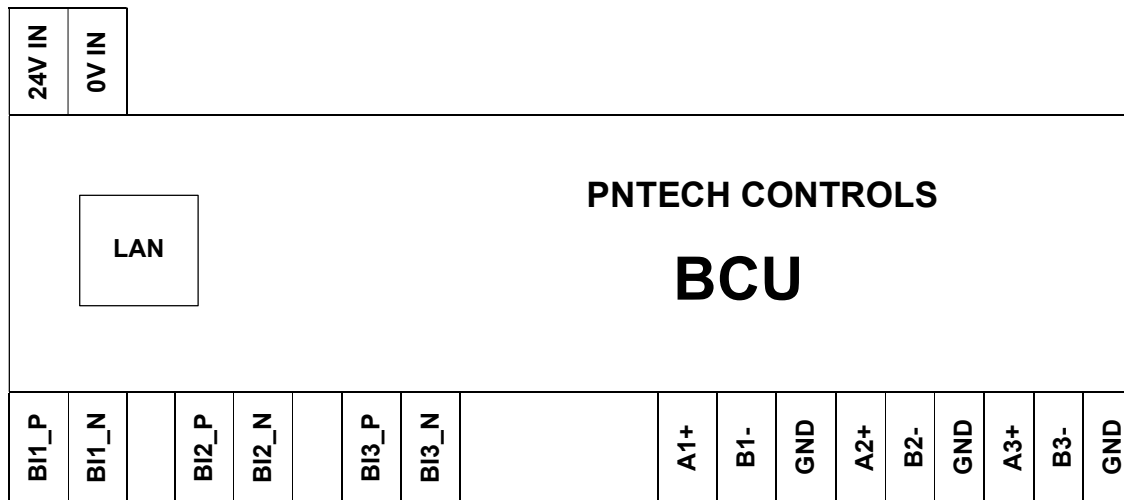
Tính năng

- Là bộ điều khiển trung tâm chuyên dùng trong hệ thống BMS.
- Thiết bị được cài đặt sẵn phần mềm điều khiển Control BMS Software cho phép người dùng điều khiển hệ thống BMS của mình từ bất kỳ thiết bị nào hỗ trợ Web browser như máy tính, điện thoại, máy tính bảng....
- Hỗ trợ 3 cổng truyền thông RS485.
- Hỗ trợ 3 ngõ vào Drycontact.
- Hỗ trợ 1 cổng Ethernet cho phép giao tiếp với các thiết bị khác.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Nguồn cấp cho thiết bị	24VAC $\pm$ 10% hoặc 24VDC $\pm$ 5%. Dòng cấp $\geq$ 3A.
Giao tiếp mạng LAN	Có.
Giao tiếp truyền thông	Modbus RTU 485, Modbus IP, BACnet IP.
Ngõ vào	3 ngõ vào Drycontact.
Giao diện điều khiển	Có.
Giới hạn nhiệt độ hoạt động	Từ 5°C tới 70°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 50°C, độ ẩm 5% đến 90%RH và không đọng sương.
Kích thước (Dài x Rộng x Cao)	137 x 120 x 57 (mm).

SƠ ĐỒ CHÂN THIẾT BỊ



- **24V IN và 0V IN** : Nguồn cấp cho bộ điều khiển 24VAC/DC.
- **Bin_P và Bin_N** : Nguồn cấp cho tín hiệu BI thứ n.
- **An+ và Bn-** : Tín hiệu RS485 thứ n.
- **LAN** : Cổng RJ45 - Kết nối Ethernet.

SƠ ĐỒ KHỐI ĐIỂN HÌNH CỦA HỆ THỐNG

