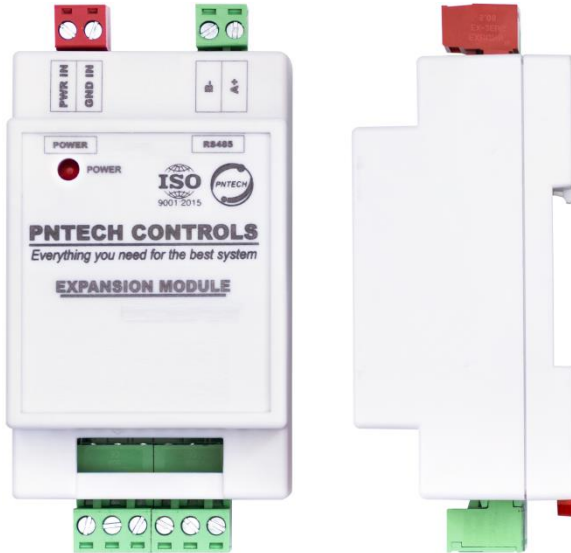


EXP-4BO1BI

Modbus RTU 485 / BACnet MSTP

TÀI LIỆU KỸ THUẬT



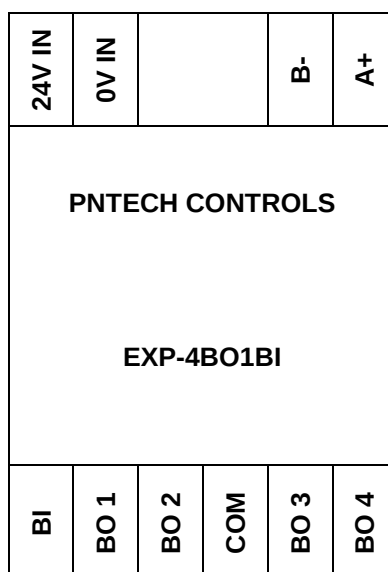
Tính năng

- Là một module mở rộng hỗ trợ đọc ngõ vào dạng tiếp điểm khô không điện, xuất ngõ ra dạng ON/OFF và giao tiếp tín hiệu với các thiết bị khác qua truyền thông.
- Thiết bị hỗ trợ Modbus RTU 485 hoặc BACnet MSTP.
- Thiết bị hỗ trợ 1 ngõ vào tiếp điểm khô không điện, 4 ngõ ra dạng ON/OFF.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Nguồn cấp cho thiết bị	24VAC $\pm$ 10% hoặc 24VDC $\pm$ 5% . Dòng cấp $\geq$ 1A.
Ngõ vào	1 ngõ vào dạng tiếp điểm khô không điện
Ngõ ra	4 ngõ ra dạng ON/OFF
Giao tiếp truyền thông	Modbus RTU 485 hoặc BACnet MSTP.
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)	111 x 55 x 44 (mm).

SƠ ĐỒ CHÂN THIẾT BỊ



- **24V IN và 0V IN** : Nguồn cấp cho bộ điều khiển.
- **BI** : Ngõ vào tiếp điểm khô không điện.
- **BO n và COM** : Ngõ ra ON/OFF thứ n.
- **A+** : Tín hiệu RS485 (+).
- **B-** : Tín hiệu RS485 (-).

SƠ ĐỒ KHỐI ĐIỆN HÌNH CỦA HỆ THỐNG

