



## **TỦ RACK MINI CHUYÊN DỤNG CẤP NGUỒN CAMERA CÔNG TRƯỜNG, LOẠI 4 KÊNH**

**PNC-TNC-CT04**

### **1. TỔNG QUAN**

Tủ chuyên dùng cấp nguồn cho hệ thống camera IP ngoài trời tại công trường, kho bãi, nhà xưởng. Thiết kế nhỏ gọn, dễ thi công, tích hợp đầy đủ thiết bị bảo vệ, tản nhiệt, chống sét. Vật liệu thép sơn tĩnh điện, phù hợp lắp tại trụ hoặc tường ngoài trời. Đáp ứng yêu cầu cấp nguồn ổn định cho 1-4 camera.

### **2. HÌNH ẢNH**





### 3. THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Hạng mục	Thông số chi tiết
Mã sản phẩm	PNC-TNC-CT04
Kích thước bao ngoài	400 x 300 x 220 mm (C x R x S)
Tiêu chuẩn rack	Mini rack 10", 8U, tích hợp ray DIN gắn thiết bị
Vật liệu tủ	Thép CT3 sơn tĩnh điện ngoài trời, dày 1.0 – 1.2mm
Màu sơn	Ghi sáng, sơn tĩnh điện, chống tia UV, phù hợp ngoài trời
Cánh trước	Cánh đơn, có gioăng cao su, khóa tay gạt loại outdoor, chống nước IP65
Cánh sau / hông	Không có. Lắp treo tường hoặc trụ tròn. Không cánh hông.
Nóc tủ	Gắn quạt hút AC220V kích thước 120x120 mm, tản nhiệt
Đáy tủ	Đục lỗ hút khí ở dưới, có lưới chắn côn trùng – hỗ trợ đối lưu nội bộ
Ổ cắm	2 ổ 3 chấu chuẩn đa dụng, loại gắn ray DIN, có thể mở rộng theo CĐT
CB nguồn	MCB 2P 20A (LS /TĐ), gắn ray DIN
Bộ điều khiển nhiệt	Thermostat KTS011 (NO), snap-action, gắn DIN rail
Quạt hút	Loại AC220V, kích thước 120x120x30mm, gắn trên nóc tủ
Chống sét nguồn AC	1P 40kA (Schneider /TĐ), gắn ray DIN
Chống sét LAN (tùy chọn)	SPD RJ45 PoE, gắn ngoài (tùy theo yêu cầu)
Cấp bảo vệ tổng thể	IP65 – chống bụi, chống nước, dùng ngoài trời

### 4. ỨNG DỤNG

- Cấp nguồn cho hệ thống camera IP từ 1–4 kênh tại công trường
- Phù hợp triển khai tại trụ camera, cột đèn, tường rào công trường
- Tích hợp đầy đủ bảo vệ điện và chống sét, ổn định lâu dài ngoài trời

### 5. THÔNG TIN LIÊN HỆ TƯ VẤN SẢN PHẨM VÀ HỖ TRỢ KỸ THUẬT

CÔNG TY TNHH XÂY LẮP KỸ THUẬT PHƯƠNG NAM (PNC)

📍 Địa chỉ: 2366/1B, Tổ 8, Kp 1, Phường An Phú Đông, Quận 12, TP HCM

☎ Hotline: 0941 674 678

✉ Email: [pnc@kythuatphuongnam.com](mailto:pnc@kythuatphuongnam.com)

🌐 Website: <https://www.kythuatphuongnam.com>

Liên hệ để được tư vấn cấu hình phù hợp và cung cấp bản vẽ lắp đặt chi tiết.