

PDACN1-25CVGS-31-275 / CS

TỦ CHỐNG SÉT LAN TRUYỀN

3 PHA TYPE 1+2+3 – 25kA/100kA, ĐẾM SÉT

PDACN1-25CVGS-31-275/CS là tủ chống sét 3 pha công nghệ VG của hãng Citel Pháp, kết hợp cấu chĩ chuyên dụng mà còn thên tính năng đếm và ghi nhận số lần các xung điện áp đột biến (hay xung sét) đã được chuyển xuống đất an toàn.

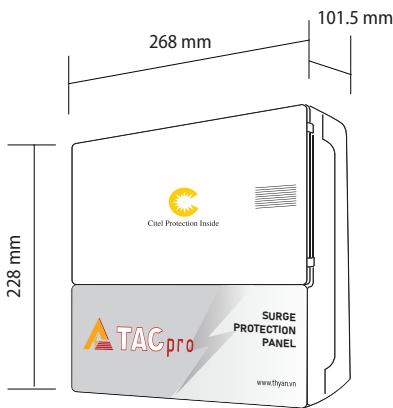
Thích hợp để bảo vệ cho các hệ thống thiết bị điện tử nhạy cảm như văn phòng làm việc, phòng sever, tủ điều khiển tự động .v.v.

Sản phẩm được lắp ráp bởi TAEC từ các module nhập khẩu chính hãng.



- Chống sét Type 1+2+3
- Công nghệ VG hiệu suất cao
- Triệt tiêu dòng sét mạnh mẽ (limp 25kA/P, I_{max} 70kA/P)
- Tích hợp đếm sét điện tử
- Tích hợp cấu chĩ bảo vệ chuyên dụng
- Báo hiệu tình trạng hoạt động
- Đáp ứng tiêu chuẩn IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449

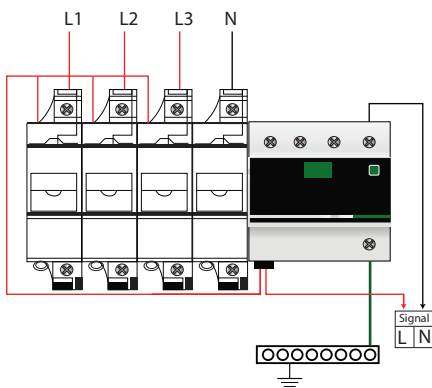
Kích thước tủ



Thông số kỹ thuật

| Model sản phẩm | PDACN1-25CVGS-31-275/ CS |
|--|--|
| Nhãn hiệu | TACpro |
| Xuất xứ | Việt Nam (Module nhập khẩu Pháp, lắp ráp bởi TAEC) |
| Ứng dụng | Chống sét lan truyền nguồn điện AC |
| Type chống sét - IEC 61643 | Type 1+2+3 |
| Hệ thống điện | 3 pha 230/400Vac, 50-60 Hz |
| Mạng điện AC nối đất | TT-TNS |
| Điện áp định mức L-N (Un) | 230 Vac |
| Điện áp hoạt động tối đa L-N (Uc) | 275 Vac |
| Quá áp tạm thời đặc tính 120 mn (UT) | 440 Vac |
| Dòng rò nối đất (Ipe) | không |
| Dòng phóng theo (If) | không |
| Khả năng cắt sét định mức (15 xung 8/20μs) (In) | 25 kA |
| Khả năng cắt sét tối đa (xung 8/20μs) (I _{max}) | 100 kA |
| Khả năng cắt sét trực tiếp (xung 10/350μs) (limp) | 25 kA |
| Khả năng cắt sét trực tiếp tổng (xung 10/350μs) (I _{total}) | 100 kA |
| Chịu sóng kết hợp theo IEC 61643-11 (Uoc) (Class III test: 1.2/50μs - 8/20μs) | 6 kV |
| Kiểu bảo vệ | L-N và N-PE |
| Cấp bảo vệ @ In (8/20μs) (Up) và 6kV/(1.2/50μs) (UP) | 1,5 kV |
| Chức năng đếm sét | Có, tích hợp trên module chống sét |
| kết nối đến mạng điện | Song song |
| Công nghệ chống sét | Công nghệ VG (MOV + GSG) |
| Báo hiệu tình trạng hoạt động | Có: chỉ thị màu trên module |
| Nhiệt độ hoạt động | -40 đến +85 °C |
| Module chống sét | DACN1-25CVGS-31-275/SC |
| Nhãn hiệu / Xuất xứ | (Citel / Pháp) |
| Thiết bị an toàn điện | Cầu chì SFD1-25S-31 |
| Hiệu / Xuất xứ | Citel / Pháp |
| Vỏ tủ: chất liệu / Xuất xứ | MiniPragma / Technoplastic / Schneider / Pháp |
| Vị trí lắp đặt | Trong nhà |
| Kích thước ngoài vỏ tủ (rộng x cao x sâu) | 268 x 228 x 101,5 mm |
| Tiêu chuẩn chống sét đáp ứng | IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 |

Sơ đồ nguyên lý



DACN1-25CVGS-31-275/SC