

## SDS254VG-300G/F

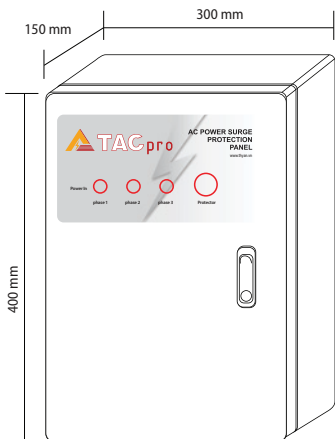
### TỦ CHỐNG SÉT LAN TRUYỀN NGUỒN ĐIỆN 3 PHA TYPE 1+2+3 - 25/70 kA

SDS254VG-300G/F là tủ chống sét lan truyền cho nguồn điện 3 pha 4 dây (3L+N) công nghệ VG hiệu suất cao, thuộc Type 1+2+3 theo tiêu chuẩn IEC 61643. Bảo vệ thích hợp cho các tủ điện chính nhà văn phòng, trung tâm dữ liệu, phòng máy tính và xử lý tự động. Thiết bị được lắp ráp bởi TACpro từ các module chống sét nhập khẩu của CITEL / Pháp.

- Công nghệ VG hiệu suất cao
- Chống sét Type 1+2+3 cho nguồn cấp điện thiết bị điện tử nhạy cảm.
- Mạng điện 3 pha 4 dây 220/380Vac
- Khả năng cắt xung sét trực tiếp 25kA/cực, lan truyền 70kA/cực
- Đáp ứng tiêu chuẩn IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4ed / EAC



#### Kích thước tủ



#### Thông số kỹ thuật

Model sản phẩm	SDS254VG-300G/F
Nhãn hiệu	<b>TACpro</b>
Xuất xứ	Việt Nam (Module nhập khẩu Pháp, lắp ráp bởi TAEC)
Ứng dụng	Chống sét lan truyền nguồn AC
Type chống sét - IEC 61643	Type 1+2+3
Hệ thống điện	3 pha 220/380 Vac (3L+N)
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)	255 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)	30 kA
Khả năng cắt sét tối đa /cực (8/20μs) (Imax)	70 kA
Khả năng cắt sét trực tiếp /cực (10/350μs) (Iimp)	25 kA
Khả năng cắt sét Itotal (10/350μs)	100 kA
Chịu sóng kết hợp theo IEC 61643-11 (Uoc)	20 kV
Class III test: 1.2/50μs - 8/20μs	
Kiểu kết nối bảo vệ	L-N và N-G
Cấp bảo vệ L/N @ In (8/20μs) (Up L/N)	1,5 kV
Cấp bảo vệ N/PE @ In (8/20μs) (Up N/PE)	1,5 kV
Năng lượng riêng mỗi cực (10/350μs) (W/R)	156kJ/ohm
Công nghệ chống sét	Công nghệ VG (MOV + GSG)
Bảo vệ ngăn mạch cho SPD và hệ thống điện	bộ cầu chì chống sét chuyên dụng
Báo hiệu tình trạng hoạt động	Đèn báo nguồn và chống sét
Kết nối đến mạng điện	Song song (hoặc nối tiếp với MCB)
Nhiệt độ hoạt động	-25 đến +60 °C
Module chống sét	3 x DS250VG-300 + DS100EG-600 + SFD1-25S-31
Hiệu / Xuất xứ	Citel / Pháp
Vỏ tủ: chất liệu / Xuất xứ	Tủ kim loại sơn tĩnh điện / Việt Nam
Vị trí lắp đặt	Trong nhà
Kích thước ngoài vỏ tủ (rộng x cao x sâu)	300 x 400 x 150 mm
Tiêu chuẩn chống sét đáp ứng	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4ed / EAC / CSA

#### Sơ đồ đấu nối

