

PDA40-AO-T63

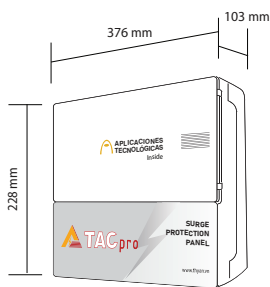
BỘ CHỐNG SÉT LAN TRUYỀN & BẢO VỆ QUÁ ÁP TỰ ĐỘNG CHO NGUỒN ĐIỆN AC

PDA40-AO-T63 là dòng tủ chống sét lan truyền tích hợp chức năng bảo vệ quá áp tự động cho nguồn điện 3 pha 4 dây (3L+N), 63A/pha. Chống sét thuộc Type 2 theo tiêu chuẩn IEC 61643-11. Bảo vệ thích hợp cho tủ điện chính Nhà văn phòng và nhà ở dân dụng. Sản phẩm được lắp ráp bởi TAEC từ các module nhập khẩu chính hãng.

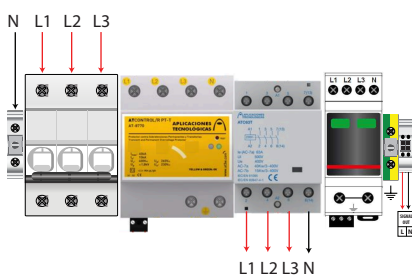
- Mạng điện 3 pha-220/380 Vac, tối đa Uc 275 Vac/pha.
- Chống sét Type 2. Khả năng cắt xung sét lan truyền 40kA/p.
- Thiết bị tự động tắt mở nguồn điện khi quá áp.
- Điện áp kích hoạt bảo vệ quá áp: 275 Vac (3-5 giây).
- Lắp nối tiếp tải tối đa 63A/pha.
- Đáp ứng tiêu chuẩn UNE-EN 50550, IEC/EN 61643-11



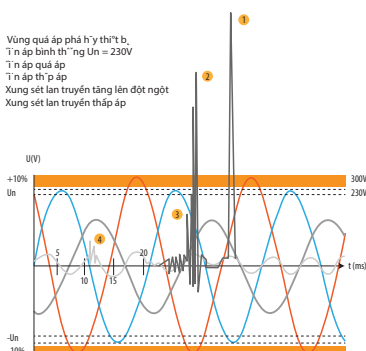
Kích thước tủ



Sơ đồ đấu nối



Dạng sóng điện áp xoay chiều



Thông số kỹ thuật

Model sản phẩm	PDA40-AO-T63
Nhãn hiệu	TACpro
Xuất xứ	Việt Nam (Module nhập khẩu từ EU)
Ứng dụng	Chống quá áp và sét lan truyền nguồn AC
Hệ thống điện	3 pha 220/380 Vac (3L+N)
Dòng tải định mức	63A/pha
Điện áp định mức L-N (Un)	230 Vac
Điện áp hoạt động tối đa L-N (Uc)	-
Điện áp kích hoạt bảo vệ (Ua)	275Vac
Chế độ ở trạng thái quá áp	Tự động ngắt nguồn
Chế độ ở trạng thái bình thường	Tự động kết nối nguồn
Thời gian kích hoạt ngắt	@ 275 VAC --> 3-5 giây / @ 400 VAC --> 0,1-0,2 giây
Nhóm SPD - IEC 61643-11	Type 2
Khả năng cắt sét định mức (8/20μs) (In)	20 kA
Khả năng cắt sét tối đa (8/20μs) (Imax)	40 kA
Cấp bảo vệ @ In (8/20μs) (Up)	1,25 kV
Bảo vệ ngắn mạch / mức	Có / 4,5kA
Báo hiệu tình trạng hoạt động	Có: chỉ thị màu, đèn LED & tiếp điểm kết nối tín hiệu
Kết nối đến mạng điện	nối tiếp
Module bảo vệ quá áp	KIT ATCONTROL/R P-T 63 (AT-8753)
Hiệu / Xuất xứ	AT3W/Tây Ban Nha
Module chống sét lan truyền	DAC40CS-31-275
Hiệu / Xuất xứ	CITEL/Pháp
Thiết bị an toàn điện / Hiệu / Xuất xứ	MCB 3P-63A/ Schneider/ Pháp
Vỏ tủ / Chất liệu / Hiệu / Xuất xứ	MiniPragma / Technoplastic / Schneider / Pháp
Cấp bảo vệ / kháng cháy	IP40 / 650 °C
Kích thước ngoài vỏ tủ (rộng x cao x sâu)	376 x 228 x 103 mm
Tiêu chuẩn đáp ứng	UNE-EN 50550, IEC-EN 61643-11, UL 1449