



PRECISION POWER

THIẾT BỊ CẮT SÉT 3 PHA DẠNG TỦ



SDE4-80K-M-RR

SDE4-100K-M-RR

SDE4-140K-M-RR

SDE4-160K-M-RR

SDE4-200K-M-RR

SDE4-300K-M-RR

Mạch điện	3 pha 4 dây (AC)					
Điện áp làm việc	110/200, 240/415 and 275/480V					
Tần số làm việc	50 Hz/60 Hz					
Thích hợp hệ thống điện	TT, TN-S, TN-C, TN-C-S(MEN)					
Dòng tiêu hao (Line to Earth)	≤ 3mA					
Thời gian nhạy đáp của thiết bị	< 1ns					
Bộ lọc	Lọc EMI/RFI (-50dB)					
Khả năng cắt xung sét sơ cấp với sóng xung 8/20μs (per mode)	80kA	100kA	140kA	160kA	200kA	300kA
Cấu hình bảo vệ	L1~N, L2~N, L3~N, N~E (option L1~L2, L2~L3, L3~L1 or L1~E, L2~E, L3~E)					
Điện áp hoạt động liên tục tối đa	500VAC RMS AC Voltage					
Khả năng cắt sét đa xung	Có					
Hiệu suất giải tỏa xung (8/20μs)	Cat B (3KA) - 600V Cat C (20KA) - 800V					
Cảnh báo	Tiếp điểm bằng rơ le thường mở, dòng 5Amp, điện áp 240VAC					
Điện áp cách ly	4kV					
Hiển thị	Bảng đèn LED, hiển thị nguồn cấp và tình trạng thiết bị cắt sét (On = OK, Off = Lỗi)					
Thử xung sét theo tiêu chuẩn quốc tế	ANSI/IEEE C62.41-1991 AS/NZS 1768-1991					
Thử nghiệm quá áp bất thường theo tiêu chuẩn	UL1449ed.2					
Môi trường làm việc + Nhiệt độ + Độ ẩm	từ -10°C đến 80°C từ 0 đến 90%					
Tính chất vật lý + Vỏ thiết bị + Chỉ số môi trường	Kim loại sơn tĩnh điện Ip66					
Tổn thất nhiệt năng	< 8 watts					
Trọng lượng	13,5kg	13,5kg	13,7kg	14kg	14,3kg	14,3kg
Kích thước (mm) (HxWxD)	400mm x 400mm x 200mm					