



PRECISION POWER

# THIẾT BỊ CẮT LỌC SÉT 1 PHA POLYCARBONATE



HW1-10C-40K-P-RR

HW1-16C-40K-P-RR

HW1-20C-40K-P-RR

HW1-32C-140K-P-RR

HW1-40C-140K-P-RR

HW1-63C-140K-P-RR

Mạch điện	1pha 2 dây + dây đất					
Điện áp làm việc (AC)	110, 200, 240, 275, 415 and 480V					
Tần số làm việc	50 Hz/60 Hz					
Thích hợp hệ thống điện	TT, TN-S, TN-C, TN-C-S(MEN)					
Dòng tải	10A	16A	20A	32A	40A	63A
Chịu dòng quá tải	150% trong 1 phút					
Hệ số Peak/RMS	5:1					
Thời gian nhảy đáp	<1ns					
Thiết kế bộ lọc	Lọc xung sét / Lọc xung quá áp tạm thời / nhiễu xung					
Bảng thông thấp	150% Rated, lỗi không bảo hòa					
Thiết kế cuộn cảm	300VAC X2 đã được thử nghiệm theo tiêu chuẩn Din 40040					
Loại tụ	300VAC X2 đã được thử nghiệm theo tiêu chuẩn Din 40040					
Dòng cắt sét định mức sơ cấp Dạng xung sét KA (8/20ms)	40kA/mode			140kA/mode		
Dòng cắt sét định mức thứ cấp Dạng xung sét KA (8/20ms)	40kA/mode					
Cấu hình bảo vệ	L~E+L~N and N~E					
Điện áp hoạt động liên tục tối đa	300VAC RMS AC Voltage					
Khả năng cắt sét đa xung	Có					
Hiệu suất giải tỏa xung (8/20μs)	Cat B (3KA) - 600V Cat C (3KA) - 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 <sup>0</sup> C đến 80 <sup>0</sup> C từ 0 đến 90%	
Tính chất vật lý + Vỏ thiết bị + Chỉ số môi trường	Chất liệu Polycarbonate Ip67	
Tổn thất nhiệt năng	< 10 watts	
Trọng lượng	2kg	
Kích thước (mm) (Height x Width x Depth)	170x 140x 95	230x 140x 95

VIETBAC LTD