

Tabla de especificaciones

Tipo de conexión	Baja exposición (LPL)	Mediana exposición (LPM)
	Paralelo	Paralelo
Certificaciones	ANSI/UL 1449 Third Edition, ubicación Tipo 2, CSA Listed, CE Listed	ANSI/UL 1449 Third Edition, ubicación Tipo 2, CSA Listed, CE Listed
Capacidades	25 kA, 50 kA y 100 kA	100 kA y 160 kA
Configuraciones disponibles	Monofásico (2W + G), Split (3W + G), Wye (4W + G), Delta Hi-Leg (4W + G), Delta (3W + G)	
Voltajes disponibles	120/240 V, 120/208 V, 230/400 V, 277/480 V	
Atenuación de RFI y EMI	40 dB	40 dB
Tiempo de respuesta	Menor a 0.5 ns	Menor a 0.5 ns
Frecuencia de operación	47 Hz - 63 Hz	47 Hz - 63 Hz
Tipo de encapsulado	NEMA 12	NEMA 12
Corriente de falla	14 kAIC	65 kAIC
Tipo de ubicación	Tipo 2	Tipo 2
Corriente nominal de descarga	3 kA	10 kA
Temperatura	-40 °C a 60 °C	-40 °C a 60 °C
Humedad relativa	Hasta 95% sin condensación	Hasta 95% sin condensación
Altitud	Hasta 18 000 ft.	Hasta 18 000 ft.
Ruido audible	Menos de 45 dBA	Menos de 45 dBA
Monitoreo estándar	LEDs y alarma audible	LEDs y alarma audible

Rango de protección de voltaje

	LPL (todos los modelos)	LPM 100-2 / LPM160
Sistemas de 120 voltios	600V (L-N), 700V (L-G), 700V (N-G), 1000V (L-L)	600V/600V (L-N), 1000V/600V (L-G), 600V/600V (N-G), 1200V/900V (L-L)
Sistemas de 208 a 277 voltios	1200V (L-N), 1200V (L-G), 1200V (N-G), 2000V (L-L)	1000V/1000V (L-N), 1800V/1000V (L-G), 1000V/900V (N-G), 2000V/1800V (L-L)
Sistemas de 480 voltios	2000V (L-G), 2500V (L-L)	--/1800V (L-G), 2000V/1800 (L-L)