

MODELO	CAPACIDAD KVA	VOLTAJE NOMINAL	AMPERAJE POR FASE	CALIBRE AWG*	TIPO CONEXIÓN
PC-15K220	15	220	41.70	8	Trifásico
MEDIDAS	ALTO	ANCHO	PROFUNDIDAD	PESO	
	70 CM	45 CM	55 CM	50 KG	



■ APLICACIONES

Equipo de Computo	Equipo Medico	Laboratorio
Líneas de Proceso	Impresoras	Plotters

■ OPCIONAL

Desconexión automática: Por Alto y Bajo Voltaje +/- 20% del Voltaje Nominal.
Selector para modo de reconexión: Automático o Manual.

■ FUNCIONAMIENTO

El regulador monitorea constantemente el voltaje de operación para mantenerlo dentro de un parámetro determinado mediante el aumento o decremento de voltaje por medio de campos magnéticos.

■ DATOS TECNICOS PRINCIPALES

Voltaje Nominal 220 Volts (3 Fases + Neutro + Tierra Física) 5 Hilos.	Rango de Corriente Voltaje de Entrada 178Volts / 264Volts Voltaje hasta de rango, inmediatamente el regulador inhibirá su operación.	Frecuencia de Trabajo 47-63 Hz	Distorsión armónica THD Menor al 1%	Alarma Visual y Audible.
Conexión Entrada / Salida Tablilla de conexión (Bornes o Cables)	Analizador de línea por medio de Leds Información de instalación eléctrica.	Eficiencia 90%	Variación de Voltaje Regulado Del 1% para pasos de carga de 0 a 100%	Supresión de Picos Varistor de Oxido Metálico (MOV) E/S.
Corriente Automática Voltaje Entrada +/- 20%	Filtro de Ruido de Alta Frecuencia (E.M.I o R.F.I) Protección Nivel Software.	Ruido Acústico Menos de 10 dB medidos a 1m.	Control Eléctrico de Estado sólido.	Vida útil De 15 a 20 Años.
Capacidad de Sobrecarga Por 10seg el 400%	Precisión de Voltaje Regulado en la Salida +/-5%	Altitud Máxima de Operación 3,000 m Sobre el nivel del Mar.	Calidad Industrial.	Factor de Potencia 0.95 Típico.
Rango de Regulación de Salida 209Volts / 237Volts	Tiempo de Respuesta 4 m.s.	Temperatura de Operación 0 a 55° en Operación.	Cabinete Lamina de acero con pintura electrostática.	Facilidad de Ajuste a la salida Ajuste con microcontrolador programado
Bypass Electrónico	Bypass manual para mantenimiento	Retardo de Encendido de Protección de cargas.	Analizador de Línea y Tierra Física	Calibración de Voltaje por Microcontrolador
Componentes de Disipador para Soportar Motores o Cargas Inductivas	Luces piloto Indicadoras de Operación	Entrada 220V+/-20% del Voltaje Nominal	Voltaje Salida 220/127V Ó 208/120V+/-5% del Voltaje Nominal	Comunicación Via Ethernet*
Analizador Digital de Parámetros Eléctricos				

■ QUE INCLUYE



Retardo de Encendido



Luz Piloto de Operación



Interruptor termomagnético de entrada para protección de sobre cargas.