



POWER - ALL
Energía Segura, Protección Continua

Stabilizer

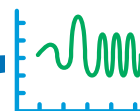
PA CVM P DE 5 KVA

120 VAC

PA CVM PHV DE 7 y 15 KVA

220 VAC

**CORRECTOR DE VOLTAJE
MANUAL**



Ideal para Motores, Bombas de Agua, Hogares en zonas rurales y es compatible con todo tipo de electrodomésticos como Refrigeradores, Televisores, Hornos de Microondas, y otros.

Características principales

- Regulación manual
- Para zonas rurales con condiciones de voltaje extremas o circuitos eléctricos con caídas de tensión
- Instalación en pared, ideal para colocar entre los medidores y centros de carga principal
- Entrada: conexión a 95 /145 VAC ó 175 /265 VAC
- Salida: 120 VAC $\pm$ 7% o 220 VAC $\pm$ 7%
- Eficiencia: 96%
- Regulación por etapas, 3 hacia arriba y 3 hacia abajo.
- Condiciones de trabajo: -40 °C / + 60 °C
- Cuenta con display de voltaje de salida
- Alarma auditiva (por alto voltaje y bajo voltaje)
- Amperes: 26 y 42 por fase
- Compatibles con sistemas solares
- 24 meses de garantía estándar o 36 meses con supresor de picos



Complemente su solución con:

- » UPS
- » Baterías
- » Supresor de picos y transitorios de voltaje
- » Aire acondicionado de precisión
- » Monitoreo
- » Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo

www.power-all.com



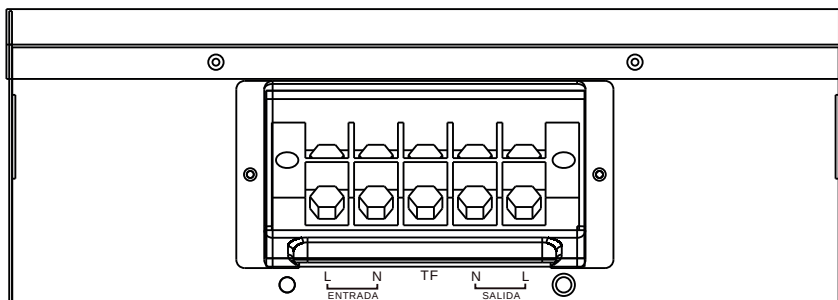
PA CVM DE 5 a 15 KVA

CORRECTOR DE VOLTAJE

MANUAL



MODELO	PA CVM 105P	PA CVM 107 PHV	PA CVM 115 PHV
CAPACIDAD	5kVA/5kW	7kVA/7kW	15kVA/15kW
ENTRADA			
Fases	1 Fase		
Voltaje	120/127 VAC	220 VAC	
Rango de operación	95 - 145VAC	175- 265VAC	
Frecuencia	60 Hz		
Protección	Bajo y alto voltaje, alta tensión, sobrecarga fusible automático		
Clavija	Hardwire		
Corriente	41.6A	31.8 A	68A
SALIDA			
Fases	1 Fase		
Voltaje	120 VAC ± 7%	220 VAC ± 7%	
Frecuencia	60 Hz		
Sobrecarga	10 segundos a 150% carga		
Velocidad de corrección	Manual		
Tiempo de reacción	6 etapas: 3 hacia arriba y 3 hacia abajo		
Protección	Interruptor termomagnético		
AMBIENTE Y OTROS			
Sistema de ven lación	Natural por convección		
Eficiencia Total	> 96%		
Nivel de Protección	IP 20		
Temperatura	Operación: -10°C / +50°C, Almacenamiento: -30°C / +70°C		
Humedad	0 - 90 % sin condensación		
Altura de operación	< 3000 metros		
Nivel de Ruido	< 50 dB		
Dimensiones HxWxD (cm)	45 x 30 x 10.6	59 x 51 x 14	
Peso (kg)	10.2	15	18



AUMENTAR VOLTAJE			REDUCIR VOLTAJE		
+22.5%	+15%	+7.5%	-7.5%	-15%	-22.5%
95V	103V	111V	138V	136V	145V
175V	190V	204V	236V	250V	265V