

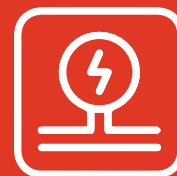
powerBOX[®]



Reguladores de Voltaje

PBAVR5K1
PBAVR10K1





PRO Series

Características

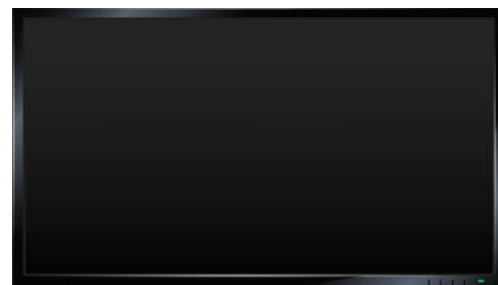
- ♦ Control MCU
- ♦ Protección sobrecarga(on PCB) $\geq 120\%$
- ♦ Protección motora (Única función)
- ♦ Resistencia, función mejorada para ofrecer mayor precisión sobre protección de calor en el dispositivo.
- ♦ Si el ventilador no funciona se corta sistema para prevenir daños por calentamiento.
- ♦ Protección sobre y bajo voltaje
- ♦ Pantalla LED con colores
- ♦ Precisión de salida $\leq 2\%$



GARANTÍA
3
AÑOS



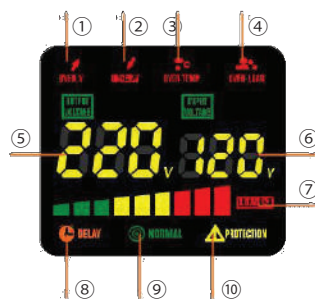
Aplicaciones



Dominio de Producto

AGARRADERA

SWITCH
ENCENDIDO



Instrucción:

1. Protección sobre voltaje
2. Protección bajo voltaje
3. Protección sobre temperatura
4. Protección sobre carga
5. Salida Voltaje
6. Entrada Voltaje
7. Condición de carga
8. Tiempo de retardo
9. Normal
10. Protección (modo completo)

VENTILACIÓN
LATERAL

FUSIBLE



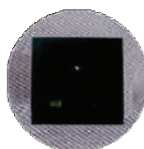
EYE-11



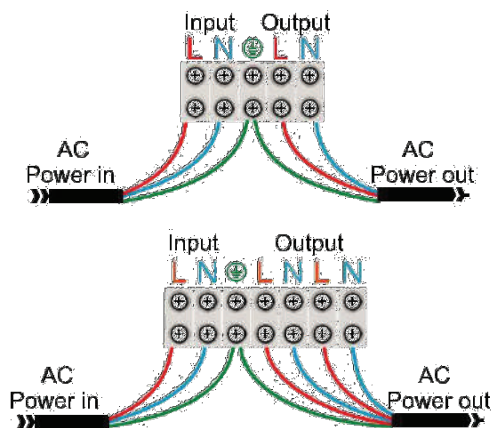
EYE-19



EYE-20



EYE-26





● *Parámetros Técnicos*

SIDE
VENTS

DELAY
SELECT



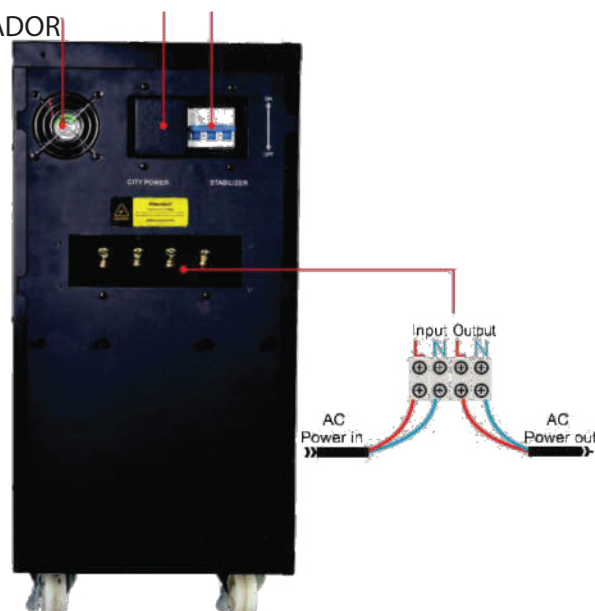
1. Demora de Tiempo	6. Protección sobre temperatura
2. Normal	7. Entrada de Voltaje
3. Protección (Modo Falla)	8. Salida de Voltaje
4. Protección Sobre Voltaje	9. Condición de Carga
5. Protección Bajo Voltaje	10. Protección Sobrecarga



GARANTÍA
3
AÑOS

PODER CIUDAD ESTABILIZADOR

VENTILADOR





Parámetros Técnicos

Especificaciones		500VA	1000VA	1500VA	2000VA	3000VA	5000VA
Entrada	Fase	1 Fase					
	Voltaje	AC 150V - 250V/70V - 150V (Personalización)					
	Frecuencia	50Hz/60Hz					
Salida	Voltaje	220V/230V/240V±2% or 110V/120V/130V±2% (Opcional)					
	Capacidad	400W	800W	1200W	1600W	2400W	4000W
	Frecuencia	50Hz/60Hz					
Protection	Bajo voltaje	AC 184V±4V / AC 105V±4V					
	Sobre voltaje	AC 246V±4V					
	Retardo de Tiempo	5 sec/255 sec Seleccionable					
	Corto circuito / sobrecarga	Protección Dual (fusible/MCB+MCU)					
Empaque	Pcs por Caja	4			1		
	Embarque Peso.(Kg)	16.6	21.35	23.15	7.9	11.45	20.8
	Dimensiones Empaque(mm)	415*340*245	495*390*284	340*205*280	360*305*280	445*305*280	
Eficiencia	AC-AC	98%					
Acústica	Nivel de Ruido	≤50dB					
Ambiente	Temperatura	-5°C to 40°C					
	Humedad	20% to 90%					
Cant.(pza)	20FT	3200	2100	1120	1120	600	

Especificaciones		8KVA	10KVA	10KVA (Vertical)	15KVA	20KVA	30KVA
Entrada	Fase	Fase Sencilla					
	Voltaje	AC 150V - 250V/70V - 150V (Personalización)					
	Frecuencia	50Hz/60Hz					
Salida	Voltaje	220V/230V/240V±2% or 110V/120V/130V±2% (Opcional)					
	Capacidad	6400W	8000W	8000W	12000W	16000W	24000W
	Frecuencia	50Hz/60Hz					
Protection	Bajo voltaje	AC 184V±4V / AC 105V±4V					
	Sobre voltaje	AC 246V±4V / AC 142V±4V					
	Retardo de Tiempo	5 sec/255 sec Selectable					
	Corto circuito / sobrecarga	Protección Dual (MCB+MCU)					
Empaque	Pcs por Caja	1					
	Embarque Peso.(Kg)	27.65	30.5	35	51.3	61.2	80.2
		565*370*318	335*395*600				
Eficiencia	AC-AC	98%					
Acústica	Nivel de Ruido	≤50dB					
Ambiente	Temperatura	-5°C to 40°C					
	Humedad	20% to 90%					
Cant.(pza)	20FT	420	420	400	245	210	125

*110V is only available from 500VA to 10KVA (single transformer) 10KVA vertical type and above can only

be 220V/230V/240V output