



REGULADORES DE VOLTAJE

500 - 5000VA

MONOFÁSICA (1:1)
FORMATO TORRE

REV. 01
DMU ENERGY



El AVR serie AC regulador automático aplica la tecnología de control avanzado con componentes calificados. Posee características de compatibilidad de amplio voltaje de entrada, alta fiabilidad, estabilización de la tensión de salida, ahorro de energía, entre otros.

- Amplio rango de voltaje, alta fiabilidad y ahorro de energía.
- Eficiencia del 98%.
- Protección contra alta temperatura.
- Disyuntor Termomagnético.
- Función "Retardo de Encendido" (Time Delay) protege sus equipos frente a cortes reiterados de energía.



Protege de alta y baja de voltaje de salida. Suministra alimentación estabilizada a las luces, televisores, neveras, computadoras y equipos electrónicos, entre otros artículos para el hogar, escuelas, oficinas, hoteles y donde la energía se encuentre inestable.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			AVR 500VA	AVR 1000VA	AVR 2000VA	AVR 3000VA	AVR 5000VA	
POTENCIA (KVA/KW)			500VA/300W	1000VA/600W	2000VA/1200W	3000VA/1800W	5000VA/3000W	
FORMATO			TORRE					
ENTRADA (INPUT)	Voltaje de Entrada		220/230/240 VAC					
	Rango de Voltaje		140 ~ 270 VAC / Recomendado: 180 ~ 250 VAC					
	Frecuencia		50/60 Hz					
	Cable de Entrada		(1) Cable incorporado con Enchufe Italiano					
SALIDA (OUTPUT)	Voltaje de Salida		220/230/240 VAC					
	Rango de Voltaje		220 ~ 240 VAC					
	Frecuencia		50/60 Hz					
	Factor de Potencia		0.6					
	Protección de Sobre Voltaje		250V ± 5% Indicador de Sobretención encendido, Salida Apagada.					
	Protección de Bajo Voltaje		180V ± 5% Indicador de Bajatensión encendido, Salida Apagada.					
OTROS	Eficiencia		≥ 95%					
	Panel de visualización		LED					
	Conexión de Entrada/Salida		(2) Enchufe Universal Europeo		Borneras	Borneras		
	Tiempo de Retardo		Retardo corto: <3 segundos; Retraso largo: 3mins					
	Proteccion contra Cortocircuito de salida		Fusible/Interruptor					
	Distorsión de forma de onda		Sin distorsión de forma de onda adicional					
	Resistencia de Aislamiento		> 2 MΩ					
	Resistencia Dieléctrica		Voltaje senoidal de baja frecuencia 1500V por 1 minuto (sin fenómenos de avería y relampagueo)					
	Temperatura de Operación		- 10°C ~ ± 40°C					
	Humedad		≤ 95%					
	Nivel de Ruido		≤ 40 dB (1 metro)					
	Trabajo		Trabajo continuo					
	Físico	Peso Neto/Bruto kg		2.5/2.8	2.8/2.95	4.5/4.65	6.9/7.2	8.5/8.8
		Dimensiones (A×L×H) (mm)		150x260x210 *		150x260x210 *	220x290x240 *	220x290x240 *
		Empaque (A×L×H) (mm)		180x270x250 *		180x270x250 *	240x320x290 *	240x320x290 *
SERVICIO Y SOPORTE		Garantía		1 año				

INCLUYE: Manual de Usuario.

(*) Dimensiones y pesos revisados por DMU Energy al 07/2025. Pueden cambiar sin previo aviso.



UPS



ESTABILIZADORES



SERVICIOS



BATERÍAS



DATACENTER



CLIMATIZACIÓN