



MANTENEMOS SU energía en acción



Generac provee los mejores Estabilizadores de tensión para todo tipo de instalaciones adecuando sus prestaciones y diseño a cada uso, pero siempre con la mejor calidad. Sus características sobresalientes y experiencia no dejan duda para elegirlos en sistemas a autotransformador, Booster y aisladores.

▶ VER MAS | Sistemas de energía | AC | DC | Infraestructura

ALIMENTACIÓN eléctrica estabilizada asegurada Con AVR-Basic en su instalación

Estabilizadores de alta y baja tensión | Automáticos | Electrónicos | Uso informático

El AVR-Basic es un dispositivo electrónico que actúa estabilizando instantáneamente la alta o baja tensión en su instalación. Evitando así las fallas operativas, desperfectos y hasta la destrucción de dispositivos electrónicos. El AVR-Basic (automatic voltage regulator) mantendrá dentro del 4% o el 2%, según modelo, la tensión nominal en líneas monofásicas o trifásicas. Opera con un sistema (sparkless electrónico por triacs) que elimina los transitorios de conmutación evitando micro cortes en la regulación y aumentando la vida útil de la instalación.

Estos sistemas se proveen en diferentes potencias y cuentan con alarmas de aviso y corte. Para situaciones especiales de alta perturbación la versión aislada provee alta inmunidad al ruido eléctrico, produciendo una tierra prístina.

Fabricados especialmente para equipos de computación, control, instrumentación y medición, PLC, automatización, electromedicina, cajeros automáticos, comunicaciones, CCTV, etc.

- Diseño industrializado.
- Regulación y control electrónico.
- Protección contra Alta y Baja tensión.
- Protección contra picos transitorios y filtro de línea.
- Corte por Sobretensión. Rendimiento mayor al 98%.
- Modelo STR – Rackeable.
- Potencias disponibles de 0,5 a 100 KVA.
- Tensión de Entrada: 220 V -20% + 10%. Salida 4% (Opción 2%)

AVR Serie ST Basic

Potencia	Alto mm	Ancho mm	Prof mm	Peso Kgms	Salidas	Regulación
SM500VA	170	120	200	2,5	3	6 pasos 4%
1,5	250	150	220	4,5	4	6 pasos 4%
2	250	150	220	6,2	4	6 pasos 4%
2,5	250	150	220	10,2	Bornera	6 pasos 4%
3	250	150	240	11,1	Bornera	6 pasos 4%
4	250	150	240	12,2	Bornera	6 pasos 4%
5,5	410	210	350	16,5	Bornera	6 pasos 4%
6,6	410	210	350	20,2	Bornera	6 pasos 4%
7,5	410	210	350	23,1	Bornera	6 pasos 4%
9	560	210	380	48,2	Bornera	6 pasos 4%
11	560	210	380	51,1	Bornera	6 pasos 4%

Consultar por potencias hasta 40KVA monofásicos o conexión Trifásica | Regulación 9 pasos 2% | Salidas 220/110V | Aislación galvanica
Opción de Estabilizador electrónico tipo Booster de gran robustez para uso pesado.