



MANTENEMOS SU energía en acción



AVR-Serie VS

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 booster, 6, 9, 18 pasos y aisladores.

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

ALIMENTACIÓN eléctrica estabilizada asegurada Con **AVR-Booster** en su instalación

Estabilizadores de alta y baja tensión | Automáticos | Electrónicos | Heavy Duty

El **AVR-Booster** 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 (automatic voltage regulator) mantendrá dentro del 4% o el 2%, según modelo, la tensión nominal en líneas monofásicas o trifásicas. Opera con un sistema de dos transformadores, en el cual el llamado booster es el que suma o resta tensión en serie con el consumo, por lo tanto su operación aísla la electrónica de la potencia. Estos sistemas se proveen en diferentes capacidades 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, motores, servicio pesado.

- Diseño industrializado para servicio pesado.
 - Regulación y control electrónico.**
 - Protección contra Alta y Baja tensión.
 - Protección contra picos transitorios y filtro de línea.**
 - Corte por Sobre o baja tensión. Rendimiento mayor al 95%.
 - Potencias disponibles de 0,5 a 100 KVA.**
 - Tensión de Entrada: 220 V -20% + 15%. Frecuencia 45-60Hz. Salida 2%
 - Sistema con autotransformador de alta tensión y booster de alta corriente.**
- Sistema especial de by-pass de seguridad disponible en equipos de mas de 7,5KVA

AVR Serie VS-BOOSTER

Potencia	Alto mm	Ancho mm	Prof mm	Peso Kgms	By-pass	Regulación
3	195	250	390	23	no	9 pasos 2%
4,5	220	300	530	37	no	9 pasos 2%
6	220	300	530	45	no	9 pasos 2%
7,5	200	260	610	34	si	9 pasos 2%
9,5	250	150	240	36	si	9 pasos 2%
11	220	300	530	44	si	9 pasos 2%
13,5	200	260	610	50	si	9 pasos 2%
16,5	250	640	470	70	si	9 pasos 2%
22	490	380	700	110	si	9 pasos 2%
33	490	380	700	120	si	9 pasos 2%
50	615	430	925	310	si	9 pasos 2%

Consultar por potencias hasta 100KVA monofásicos o conexión Trifásica | Regulación 18 pasos 1% | Salidas 220/110V
Aislación galvánica Opción de Estabilizador electrónico tipo Booster de gran robustez para uso pesado.