

REGULADORES DE VOLTAJE DE ALTA POTENCIA



Soluciones Serias
de Regulación

Visite nuestra página

www.tde.com.mx



→ Nuestra Compañía

Desde 1984 en Tecnología y Diseño Electrónico ha diseñado y fabricado reguladores de voltaje, nuestra División de Alta Potencia ha lanzado productos que ofrecen protección integral a compañías que requieren serias soluciones de regulación, como es el caso de hospitales, oficinas y centros de cómputo. También son usados para proveer de energía regulada a hogares completos, ofreciendo la seguridad a sus usuarios que sus aparatos electrónicos son prácticamente inmunes a cualquier disturbio de la corriente eléctrica.

→ Características Sobresalientes



MODELOS DISPONIBLES

Monofásicos VE: 120VCA

2 KVA
3 KVA
4 KVA
5 KVA
6 KVA
8 KVA
10 KVA
15 KVA

Monofásicos VE: 220VCA

2 KVA
3 KVA
4 KVA
5 KVA
8 KVA
10 KVA
15 KVA

Bifásicos VE: 220VCA

4 KVA
6 KVA
10 KVA
16 KVA

Trifásicos VE: 220VCA

3 KVA
6 KVA
7.5 KVA
9 KVA
24 KVA
15 KVA
20 KVA
30 KVA

Soporte de Cargas Inductivas



Nuestros reguladores de 15KVA o de mayor capacidad soportan cargas inductivas. Pruebas en nuestros laboratorios certifican que son capaces de regular la energía para una máquina soldadora, ideales para aplicaciones como maquinaria de control numérico.

Voltímetro



Nuestros reguladores con capacidades de 20, 30 y 50 KVAS poseen indicadores de voltímetro, permitiéndole monitorear el voltaje de salida en todo momento.

Supresor de Picos



Todos nuestros reguladores cuentan con supresor de picos de voltaje, lo cual le garantiza que su equipo estará protegido en todo momento contra las condiciones más adversas, incluso durante tormentas eléctricas.

5 etapas de regulación (Taps)



Ofrecemos reguladores con 5 etapas de regulación, que a diferencia de los tradicionales 3 taps, permiten variaciones más amplias y críticas en el voltaje de entrada entregando siempre un voltaje de salida óptimo.

Microcontrolado



A diferencia de otros equipos que controlan la regulación por medio de electrónica digital o analógica, nuestros reguladores hacen uso de Microcontroladores los cuales hacen más eficiente y exacta la entrega de energía a sus equipos.

Protección contra Sobrecarga



Todos nuestros equipos poseen protección contra sobrecarga, evitando que el excedente de carga pueda dañar su valiosa inversión.

Corte Manual o Automático



Nuestros reguladores de Alta Potencia poseen un sistema de corte de caída de fase opcional con reestablecimiento automático el cual enciende el regulador cuando la energía es la adecuada para seguir funcionando.

Fácil de Desplazar



Nuestros reguladores de Alta Potencia más robustos poseen ruedas que permiten su fácil traslado a otras áreas, las cuales cuentan con un freno que los deja inmóviles cuando así se requiera.