



POWERTRON®

Reguladores de Voltaje

Modelo
PT3K120

Regulador Automático de Voltaje 3 KVA 120 Volts



Alta precisión. Regulación continua, sin escalones. Bajo consumo de energía.
Soporta arranque de motores.

Capacidad	3 KVA, 20 Amp., 2400 Watts
Voltaje de Salida	120 VCA \pm 2.5%cc
Voltaje de Entrada	84-138 VCA
Conexión	Dos hilos (Fase, Neutro) más Tierra Física
Frecuencia	60Hz
Tecnología	Electromecánico servo controlado
Factor Potencia	0.8
Velocidad de Respuesta	Menor a 10 V/S (a máxima desviación)
Equipamiento	Interruptor Termomagnético, voltímetros de entrada
Distorsión Armónica	Menor a 1%
Generación de Calor	Mínimo
Generación de Ruido	Mínima
Dimensiones (Aprox)	24x31x24 cms
Peso (Aprox)	11.8 Kg.
Garantía	3 años de acuerdo a póliza

INSTALACIÓN

Debe ser realizada por personal capacitado con conocimientos en instalaciones eléctricas y normas eléctricas vigentes de la localidad.

Se deben considerar las distancias, amperes y diámetros adecuados para los conductores, especificados por las normas eléctricas vigentes. Además se recomienda el uso distintivo (colores) para evitar confusiones.

Al conectar o realizar mantenimiento trabaje siempre en total ausencia de voltaje.

RECOMENDACIONES

No energice el regulador en ambientes demasiado húmedos ó con rocío de lluvia.

Verifique que la carga NUNCA exceda o iguale la capacidad expresada en la etiqueta del regulador, la carga adecuada debe ser menor a la capacidad máxima especificada menos un 20%.

En el caso de motores verifique el amperaje al momento del arranque de estos.

Importante: La tierra física es un elemento de seguridad. No debe utilizarse en sustitución del neutro.

Ventas

Controvac, S.A.
Av. Jaime Balmes 11-Torre B, Piso 4,
Polanco I Secc., Miguel Hidalgo, 11510
Ciudad de México

Tel: 55 21 65 15, 55 21 7724
ventas@controvac.com
controvac.com