

IPR

REGULADOR INTELIGENTE PARA REFRIGERACION



Descripción

El Regulador Inteligente para Refrigeración IPR está diseñado para proteger equipos de refrigeración y extender su tiempo de vida, corrigiendo elementos que son dañinos a su compresor y cuidando sus alimentos ó fármacos.

Características

Corte Automático: Cuenta con una protección para la carga, cortando su alimentación cuando puede peligrar el compresor. Una vez normalizándose el voltaje, vuelve a alimentar al refrigerador en forma automática

Eficiencia en Regulación de Voltaje: Mantiene el voltaje en un rango perfecto para alargar la vida de su refrigerador y ahorrar energía

Protección para Compresor: Si se detecta una interrupción en la alimentación general, al volver, el equipo se espera 5 minutos antes de activar el refrigerador nuevamente, permitiendo un arranque suave del compresor

Supresión de Picos

Reducción de Ruidos Eléctricos

II INDUSTRISTRONIC^{MR}

Especificaciones Técnicas

Voltaje de entrada	Voltaje nominal + / - 15%
Voltaje de salida	Voltaje nominal +15% / -5%
Regulación respecto a la carga	+ / -1% De cero a plena carga
Tiempo de corrección	Un ciclo máximo (16.6 milisegundos)
Frecuencia de operación	60 Hz + / - 10%
Factor de potencia	99%
Capacidad de sobrecarga	400% de la carga nominal en arranque
Protección contra picos de voltaje	Varistores (supresores de picos) en la salida
Eficiencia	98% promedio
Distorsión	Menos de 0.5% THD
Protección contra sobrecarga	Interruptor
Control	Electrónico, estado sólido
Calidad	Industrial
Temperatura de operación	0 A 40 °c
Gabinete	Lámina de acero pintada con esmalte horneado

Dimensiones y Pesos

Modelo	KVAS	Volts	Alto	Ancho	Fondo	Peso
IPR 1000	1	127	13.4	15.8	30.0	5.0
IPR 2000	2	127	13.4	15.8	30.0	5.0

* Dimensiones en centímetros, peso en kilogramos

* Todos las dimensiones y pesos son aproximados y pueden variar sin previo aviso. Para mayor información, consulte a su agente de ventas.

VISITENOS EN INTERNET
www.industronic.com.mx