

Regulador de Voltaje INDUSTRONIC^{MR} SERIE AMCR 5300



Especificaciones Técnicas

Voltaje de entrada (120 VCA)

Voltaje nominal + / - 15%

Voltaje de salida (120 VCA)

Voltaje nominal + / - 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

200% por 10 segundos

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 termomagnético trifásico en la entrada

Control

Electrónico, estado sólido

Calidad

Industrial

Temperatura de operación

0 A 40 °c

Gabinete

Lámina de acero pintada con esmalte horneado

Características

- > Relevador de protección de salida desconecta la carga automáticamente para proteger cuando la alimentación comercial sube o baja a niveles peligrosos y la reconexión es automática en 3 segundos
La salida se reactivará sólo si existen las condiciones en la línea para cumplir con las especificaciones de salida en tiempo inmediato
- > Tablero de diagnóstico monitorea, voltajes de entrada e indica voltajes fuera de rango y dentro de rango en las fases
- > Supresor de picos y ruidos eléctricos

Dimensión y Peso

Modelo	KVAS	Volts	Alto	Ancho	Fondo	Peso
AMCR - 5322	3	120/208	38.0	20.5	41.5	15.5
AMCR - 5338	6	120/208	38.0	20.5	45.5	20.5
AMCR - 5346	10	120/208	45.4	26.4	66.0	35.0
AMCR - 5350	15	120/208	45.4	26.4	66.0	37.5
AMCR - 5352	18	120/208	45.4	26.4	66.0	61.0
AMCR - 5354	22.5	120/208	45.4	26.4	66.0	56.0
AMCR - 5356	24	120/208	45.4	26.4	66.0	58.0
AMCR - 5358	30	120/208	45.4	26.4	66.0	60.0
AMCR - 5362	45	120/208	176.0	78.0	50.0	90.0
AMCR - 5370	60	120/208	176.0	78.0	50.0	95.0
AMCR - 5374	75	120/208	176.0	78.0	50.0	200.0

* DIMENSIONES EN CENTIMETROS, PESO EN KILOGRAMOS

- > Para uso fijo en interior
- > Sistema de Bypass integrado (opcional)
- > Los rangos de voltaje de salida son del +/- 5%
- > El acondicionador cuenta con zapata tipo opresor en la entrada y salida.