

Regulador de Voltaje INDUSTRONIC^{MR} SERIE AMCR 5200



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 bifásico 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 - 5210	1	120/208	38.0	20.5	41.5	10.0
AMCR - 5218	2	120/208	38.0	20.5	41.5	11.5
AMCR - 5226	4	120/208	38.0	20.5	41.5	14.0
AMCR - 5238	6	120/208	38.0	20.5	41.5	20.0
AMCR - 5244	8	120/208	45.4	26.4	45.0	30.0
AMCR - 5246	10	120/208	45.4	26.4	45.0	32.0
AMCR - 5250	15	120/208	45.4	26.4	45.0	34.0

* 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%

