Estabilizador Tensión Monofásico HAGVCD-A

3,5-50KVA Servo Motor (Aluminio o Cobre)

Posibles usos

-Alimentación para telecomunicaciones

-Alimentación estable en Casas de campo

-Estabilización de equipos médicos con necesidad de tensión constante

-Mantenimiento de equipos de audio y vídeo en funcionamiento a pesar de cambios de tensión

-Garantiza el funcionamiento estable de equipos en estaciones de transmisión.

Mantenimiento de Instalaciones monofásicas para proteger equipos electrónicos sensibles.



Prestaciones

-Pantalla LCD para visualización de información.

-Medida True RMS.

-La mejor regulación en su clase, 90-150 voltios por segundo.

-ISO 9001:2008 y 14001:2015 del producto.

-Control de temperatura y refrigeración inteligente.

-Protección por cortocircuito.

-Fácil transferencia a by-pass.

-Onda senoidal pura.

- Margen de entrada configurable

-Fabricación Europea.

Dimensiones

-Los sistemas **HAGVCD-A 3,5K** y **HAGVCD-A 5K** tienen unas medidas de **35x25x32**

-El sistema **HAGVCD-A 7,5K** tiene unas medidas de **50x45x32**

-Los sistemas **HAGVCD-A 10K** y **HAGVCD-A 15K** tienen unas medidas de **55x43x30**

-Los sistemas **HAGVCD-A 20K** y **HAGVCD-A 25K** tienen unas medidas de **55x58x86**



SOLUCIONES ENERGETICAS HECTRONICA.S.L.

C/ del Platino, 42, POL. IND SUR, 28770 Colmenar Viejo, Madrid

+34 912797308

www.hectronica.com

Características técnicas

MODELO	HAGVCD-A3,5K HAGVCD-A5K	HAGVCD-A7,5K HAGVCD-A10K	HAGVCD-A15K HAGVCD-A20K	HAGVCD-A25K HAGVCD-A30K	HAGVCD-A40K HAGVCD-A50K
ENTRADA					
Forma de onda	Senoidal pura				
Max.Corriente entrada	15,2A 21,7A	32,6A 43,4A	65,3A 86,9A	108,6A 130,4A	173,9A 217,3A
Tensión	220/230/240 VAC (1Fase+Neutro)+Tierra				
Rango	160-255VAC				
Frecuencia	45-65 Hz				
SALIDA					
Tensión	220/230/240 VAC (1Fase+Neutro)+Tierra				
Regulación	1-2% Ajustable				
Velocidad	90-150 voltios segundos				
Sobrecarga	100-125% de carga 10 min. 126-150% de carga 60 segundos. 151-199 % de carga 10 segundos. 200% de carga 3segundos				
GENERAL					
Tecnología	Servo motor automático completo controlado por microprocesador				
Control	Microprocesador RISC, controlador de motor PWM Mosfet de puente, controlado por TRIAC				
Eficiencia	Hasta 98%				
Protección	Interruptor entrada				
PANEL DE CONTROL					
Display	Pantalla LCD + LED				
Medidas	Tensión entrada, tensión salida, frecuencia salida, corriente salida				
COMUNICACIONES					
Contacto seco	Funcionamiento normal (NO, C, NC)				
Comunicaciones	SNMP, ETHERNET, RS485 (Todos opcionales)				
AMBIENTALES					
Temperatura	- 10 + 50 °C				
Humedad relativa	0-95% Sin condensación				
Altitud	<3000 metros				
Ruido a 1 metro	<55dB				
Grado IP	IP20				
FISICAS					
Dimensiones	35x25x32 35x25x32	50x45x32 55x43x30	55x43x30 55x58x86	55x58x86 55x58x86	55x58x86 55x58x86
Peso Kg	20 25	40 45	50 90	100 115	130 150

SOLUCIONES ENERGETICAS HECTRONICA.S.L.

C/ del Platino, 42, POL. IND SUR, 28770 Colmenar Viejo, Madrid

+34 912797308

www.hectronica.com