



HIGH POWER®

FRM

ESTABILIZADOR AUTOMÁTICO CON TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO MONOFÁSICO FERRORESONANTE

10~20kVA



HIGH POWER® emplea un diseño propio para lograr que esta operación se realice, manteniendo la circulación de corriente sin ninguna interrupción, generando confianza en la fabricación de cada sistema, teniendo en cuenta las condiciones de ambiente en las que se trabajará.

Un estabilizador ferroresonante representa lo más avanzado en tecnología, regulación y confiabilidad, es de muy alta precisión con amplio rango de entrada e incorpora en su diseño un transformador de ultra aislamiento con pantalla electrostática y protección galvánica. Corrige la forma de onda de entrada ofreciendo máxima protección a cualquier equipo electrónico.

APLICACIONES TÍPICAS



Telecom



Local Área
Networks



Negocio
Electrónico



Servidores



Cajas
registradoras



Seguridad



Los estabilizadores High Power cuentan con **2 Años de garantía** y **Protocolo de pruebas**.

📍 Alfredo Mendiola 6727
Los Olivos, Lima - Perú
Km. 20,6 Panamericana Norte

☎ Central: 01 544-3348, 01 544-3349

✉ E-mail: ventas@highpower.com.pe



HIGH POWER®

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EMPRESA	CORPORACION ELECTRONIC HIGH POWER S.A.C.				
MARCA	HIGH POWER ®				
DESCRIPCION	ESTABILIZADOR AUTOMATICO CON TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO FERRORESONANTE MONOFASICO				
MODELO	FRM-10000	FRM-12000	FRM-15000	FRM-18000	FRM-20000
ENTRADA					
Voltaje (Vac)	110 o 220 o 230 o 240 o 440 o 460				
Rango de entrada (Vac)	120~300				
Frecuencia (Hz)	60				
Conector	Bornera Industrial con línea a tierra				
SALIDA					
Capacidad (VA/WATT)	10000/8000	12000/9600	15000/12000	18000/14400	20000/16000
Tiempo de respuesta	25 nano segundos				
Facto de potencia	0.8				
Voltaje (Vac)	110 o 220 o 230 o 240 o 440 o 460 ± 1 %				
Frecuencia (Hz)	60				
Conector	Bornera Industrial con línea a tierra				
Distorsión armónico	Máximo hasta el 3er. Armónico				
TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO					
Filtro Electroestático	Posee transformador de ultra aislamiento con pantalla electrostática y protección galvánica				
Devanado	Arrollamiento de cobre con una pureza del 99%, doble esmalte clase H.				
Núcleo	Lamina de Hierro-Silicio de grano orientado.				
Línea neutra	Punto neutro conectado a tierra				
OTROS					
Sistema de correcciones	Deformaciones de onda				
Protección	Soporta corto circuitos físicos. El estabilizador solamente se apaga				
	Interruptor termo magnético				
Indicadores	Voltímetro y amperímetro digital				
Refrigeración	Ventilador forzado				
Accesorio	Ruedas para su fácil transporte				
Sobrecarga admisible	150% por 15 minutos				
Ruido (dB)	<50 a un metro				
Crecimiento modular	Los estabilizadores pueden conectarse en paralelo para proporcionar mayor potencia				

📍 Alfredo Mendiola 6727
Los Olivos, Lima - Perú
Km. 20,6 Panamericana Norte

☎ Central: 01 544-3348, 01 544-3349

✉ E-mail: ventas@highpower.com.pe



HIGH POWER®

Temperatura de trabajo (°C)	0 ~ 60				
Humedad relativa	0 ~ 95%, sin condensación				
Gabinete / color	Metálico / RAL 7035				
Altitud de operación	1000 (según la zona de trabajo)				
Dimensiones (W×D×H) cm	32x23x21	41x27x27		50x35x40	
Peso (kg)	18	20	35	40	47

- Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
- La información se proporciona solo con fines de referencia y no constituye una oferta ni una aceptación.

📍 Alfredo Mendiola 6727
Los Olivos, Lima - Perú
Km. 20,6 Panamericana Norte

☎ Central: 01 544-3348, 01 544-3349

✉ E-mail: ventas@highpower.com.pe