

Endeavor[®] 6-10kVA Torre
On-line Uninterruptible Power Supply

El Verdadero UPS en línea que Proporciona la Máxima Protección

Endeavor[®] 6-10kVA Uninterruptible Power Supply

El MINUTEMEMAN[®] ENDEAVOR[®] 6/10KVA Tower Series UPS combina la salida de onda sinusoidal pura transitoria y la capacidad de tiempo de ejecución extendida para aplicaciones críticas. Una pantalla LCD del panel frontal proporciona una notificación visual del estado de UPS, incluido el estado de entrada de CA, el estado de la batería y la indicación de fallas de UPS.

Valor ultra configurable para sistemas grandes

La serie de Endeavor está disponible en dos modelos con opciones de configuración y múltiples configuraciones de voltaje para garantizar que haya una solución adecuada para la mayoría de las aplicaciones. Ambos modelos de esfuerzo incluyen entrada de 208-240V y salida 120/208/230 / 240VAC. Los accesorios adicionales, que incluyen un interruptor de bypass de mantenimiento externo y una tarjeta de comunicación SNMP adapta aún más el esfuerzo a cada individuo que necesita.

Una salida de onda sinusoidal continua y perfectamente regulada con un tiempo de transferencia cero ofrece tiempo de actividad y compatibilidad garantizadas con todos los tipos de equipos.

Opciones

- Tarjeta de comunicaciones SNMP: NetAgent-SNMP-ED
- Paquete de baterías: BP240TWR

Aplicaciones Típicas

- Centros de datos de red Remota
- Seguridad de los armarios de red. Sistemas
- Equipo altamente sensible
- Redes educativas
- DAS y sistemas de células pequeñas
- Sistemas telefónicos y VOIP



Endeavor® 6/10kVA Torre

On-line Uninterruptible Power Supply

	CARACTERISTICAS	ED6KTF	ED10KTF
Características Generales	Capacidad Máxima de Energía	6000VA	10000VA
	Capacidad de Vatios Predeterminada *	6000 Watts	10000 Watts
	Factor de Potencia *	1.0	
	Topología	Doble Conversión on-line	
	Tipo de Entrada	Bloque de Terminales Cableado (L-N-G)	
	Tipo de Salida	Bloque de Terminales Cableado (L-N-G)	
Entrada	Número de fases	Fase única	
	Voltaje Nominal	208VAC ~ 240VAC	
	Voltaje de Entrada Aceptable	0 - 300VAC	
	Rango de Voltaje	110 - 300VAC ±3%	
	Corrección del Factor de Poder	≥99% at Carga Completa	
	Límites de Frecuencia	50/60Hz ±4Hz	
	Punto de Transferencia de Bajo Voltaje	110VAC ±3% at 0-60% Carga 176VAC ±3% at 60%-100% Carga	
	Punto de Transferencia de Alto Voltaje	120VAC ±3% at 0-60% Carga 186VAC ±3% at 60%-100% Carga	
	Protección de Entrada	Disyuntor y fusible reajustables	
Salida: Online	Rango Nominal	240VAC (208/230/240 configurable) / 120VAC	
	Regulación de Voltaje	±2%	
	Rango de Frecuencia	50/60Hz ±4Hz	
	Eficiencia (Modo en Línea)	≥89% (a Plena Carga)	
Salida: Batería	Tipo de Forma de Onda	Onda Sinusoidal Verdadera	
	Voltaje Nominal	240VAC (208/230/240 configurable) / 120VAC	
	Regulación de Voltaje	±2%	
	Rango de Frecuencia	50/60Hz +/-0.1Hz (A menos que esté sincronizado con la Energía)	
	Voltage T.H.D.	≤ 2% @ 100% Carga lineal; ≤ 8% @ 100% Carga no lineal	
	Respuesta Dinámica	200ms a voltaje normal ±2%	
	Tiempo de Transferencia	0 ms	
	Velocidad de Subida	60V/ms	
	Factor de Cresta	2.6:1 max	
Capacidad de Sobrecarga	≥100.1% - ≤110% por 30 secs. / ≥110.1% - ≤130% por 10 secs. / ≥130.1% por 1 sec		
Batería	Voltaje del Sistema	240VDC	
	Tipo de Batería	Plomo-ácido sellado, a prueba de derrames, libre de mantenimiento, regulado por válvula	
	Cantidad de Batería Interna (predeterminada)	20	20
	Tiempo de ejecución: carga completa	5 minutos	3 minutos
	Tiempo de ejecución: Media carga (minutos)	14 minutos	9 minutos
Protección Contra Sobretensión	Clasificación de Energía de Sobretensión	880J	
	Capacidad de Sobretensión	1000A	
	Tiempo de Respuesta a Sobretensión	8us	
	Sobretensión Permitida	2KV	
Ambiental	Ruido Audible en 1m (3-ft.)	<55dB at 1 metro	<58dB at 1 metro
	Temperatura de Funcionamiento / (Almacenamiento)	0°C ~ +40°C / (-15°C ~ +60°C)	
	Humedad Relativa	10 - 95% Non-condensing	
	Altitud	<1000 m Plena Potencia (reducción del 1% por cada 100 m por encima de 1000 m)	
Físico	Tamaño Neto - LxWxH (mm)	22.1" x 9.8" x 32.5" (561.1 x 250 x 826.5)	
	Tamaño de Envío - LxWxH (mm)	28.5" x 14.6" x 37.0" (725 x 370 x 940)	
	Peso Neto - (Kgs.)	237 lbs. (107.5)	274.5 lbs. (124.5)
	Peso de Envío (Kgs.)	272.3 lbs. (123.5)	309.8 lbs. (140.5)
Regulaciones	Seguridad y Aprobaciones	cTUVus, CE, RoHS2	
	EMC Verificación	FCC Class A	
	Garantía	3 años para piezas y mano de obra	

*NOTE: The output capacity must be de-rated to 90% when the output voltage is configured for 208VAC.