

Serie SM Rack

ON-LINE

Doble conversión de 1 a 6 Kva

Torre - rack (convertible)



Gama

El sistema de Alimentación Ininterrumpida (UPS-SAI) de la **Serie SM Rack** de tecnología ON-LINE doble conversión asegura la protección total de su informática contra cualquier tipo de perturbación de la red eléctrica.

La **Serie SM Rack** incorpora los últimos avances en tecnología para ofrecer una óptima alimentación para su informático. Estos equipos tienen la opción de montarse en paralelo hasta 3 unidades.

Características principales

- Protección electrónica contra cortocircuitos.
- Estabilidad en tensión de salida: +/-1%.
- By-pass automático, tiempo de transferencia: Nulo.
- Onda senoidal pura.
- Comunicación integrada.
- Soluciones modulares para aumentar la autonomía.
- Slot para SNMP (Opcional).
- Display LCD.
- Opción paralelo hasta 3 unidades.

Software para la gestión del SAI y la protección de servidores

Asegura una gestión eficaz, permite visualizar con gráficos todos los parámetros importantes. Además, realiza el shut-down del sistema informático.

Protección contra perturbaciones de la red eléctrica

- Cortes.
- Microcortes.
- Variaciones de Amplitudes.
- Variaciones de Frecuencia.
- Distorsión de la forma de onda.
- Picos de tensión.
- Interferencias.

Protección e información

La **Serie SM Rack** le garantiza, gracias a un microprocesador, el chequeo de control durante el arranque del equipo, así como una verificación constante de su funcionamiento.

Dispone de información exhaustiva en todo momento.

- Interferencias EMI: según normas VDE 0871

Para más información contacte con **Endata**.

**Máxima seguridad
para la energía de su informática...**

Especificaciones técnicas		Serie SM 1~6 KVA			
	1 KVA	2 KVA	3 KVA	6 KVA	
Potencia	1 KVA / 800W	2 KVA / 1600W	3 KVA / 2400W	6 KVA / 4800W	
Tensión nominal	230V Monofásico				
Frecuencia nominal	50 Hz				
ENTRADA					
Tolerancia tensión	115 - 300V				
Tolerancia frecuencia	46 - 54 Hz				
Factor de potencia	> 0,98				
SALIDA					
Estabilidad de la tensión	±1%				
Estabilidad de la frecuencia	±0,05 Hz				
Factor de potencia	0,8				
Forma de onda	Senoidal				
Poder de sobrecarga	Carga > 110% 47 seg / Carga > 150% 30 seg / Carga > 200% 3 mseg				
Factor de cresta	3 : 1				
Tiempo de transferencia	0 mseg				
BATERÍA					
Tipo	Plomo hermético				
Tensión	36 VC	72 VC	96 VC	192-240 DC	
Tiempo de recarga	En 5 horas al 90%				
Corriente de carga	1 A				
DISPLAY					
LCD	Estado del SAI, tensión frecuencia entrada / salida, frecuencia carga, temperatura histórico, report, etc.				
COMUNICACIÓN					
Puestos de comunicación	RS232 - SNMP (Opcional) - USB (Opcional)				
Compatibilidad ambiente	Windows® 95 / 98 / NT / 2000 / XP - Netware - Linux				
Temperatura	0 °C ~ 40 °C				
Advertencia de temperatura	La vida de la batería está basada en una temperatura de 25 °C, una temperatura superior reduce la vida de la batería				
Humedad relativa	0 - 95% (sin condensación)				
Altitud	1500 m				
Nivel de ruido	< 45 dB		< 50 dB		
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS					
Dimensiones (Fondo x Alto x Ancho) (mm)	482 x 89 x 450 2U	482 x 134 x 600 3U		Electrónica 482 x 134 x 600 3U Batería 482 x 134 x 600 3U	
Peso (Kg)	16,5	22	26	55	

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso