

Serie E monofásico

6 a 10 Kva

SAI ON-LINE
Doble conversión



Gama

Los equipos de la **Serie E** y **Serie E19**, están disponibles en 6 y 10 KVA en salida monofásica, versiones tipo torre y rack e incorporan la más moderna tecnología de doble conversión.

Fiabilidad

La **Serie E** puede proporcionar la seguridad de un verdadero sistema paralelo redundante y ofrece el más alto grado de fiabilidad para cargas y aplicaciones críticas.

Flexibilidad

Un cargador de baterías opcional permite ampliar la autonomía de los equipos para aplicaciones que lo precisen.

Tecnología líder

La **Serie E** utiliza la tecnología de doble conversión para suministrar una alimentación eléctrica de seguridad a sus aplicaciones críticas. Esta opción asegura el más alto nivel de regulación en tensión y en frecuencia y es la única alternativa eficaz en entornos donde la calidad de la red eléctrica es baja.

Comunicaciones

El panel frontal incorpora un atractivo display LCD que informa de los últimos estados de funcionamiento y facilita el control y monitorización del SAI. La **Serie E** es totalmente compatible con los sistemas de conectividad de MASTERGWARD y que facilitan el control del SAI.

Monitorización

La **Serie E** es totalmente compatible con LIFE.net sistema de telemantenimiento de MASTERGWARD y proporciona:

- Monitorización continua en tiempo real.
- Transmisión automática de un resumen diario de eventos.
- Función ETS para la solución de las averías más comunes.
- Resumen mensual de los estados de funcionamiento.

Para más información contacte con **Endata**.

Ponga la energía de su informática en manos expertas...

Especificaciones técnicas		Serie E		
	6 / 11	10 / 11	10 / 31	
ENTRADA				
Número de fases	1	1	1	
Tensión (V)	230	230	380/400	
Tolerancia (V)	176-276	176-276	304-478	
Frecuencia (Hz)		50 / 60		
Factor de potencia	> 0.97	> 0.97	> 0.95	
SALIDA				
Número de fases		1		
Tensión (V)		220 / 230 / 240		
Frecuencia (Hz)		50 / 60		
Factor de potencia		0.7		
Estabilidad en tensión (%) para variación carga 100%		2		
Distorsión armónica		Cumple IEC / EN 62040-3		
GENERAL				
Temperatura de funcionamiento (°C)		0 - 40		
Color		RAL 7016		
Nivel audible max. A 1 metro (dBA)		< 50		
Rendimiento (%)		92		
Interfaz de comunicaciones		1 x RS 232		
Dimensiones				
- Alto (mm)	800	800	800	
- Largo (mm)	300	300	300	
- Fondo (mm)	675	675	675	
- Peso (Kg) sin batería	51	54	54	
- Peso (Kg) con batería integrada	107	110	110	

Especificaciones técnicas (Rack)		Serie E 1-19"	
	6 / 11	10 / 11	
ENTRADA			
Número de fases	1	1	
Tensión (V)	230	230	
Tolerancia (V)	176-276	176-276	
Frecuencia (Hz)	50 / 60	50 / 60	
Factor de potencia	> 0.97	> 0.97	
SALIDA			
Número de fases	1	1	
Tensión (V)	230	230	
Frecuencia (Hz)	50 / 60	50 / 60	
Factor de potencia	0.7	0.7	
Estabilidad en tensión (%) para variación carga 100%	± 2	± 2	
Distorsión armónica	Cumple IEC / EN 62040-3		
GENERAL			
Temperatura de funcionamiento (°C)	0 - 40	0 - 40	
Color	RAL 7016	RAL 7016	
Nivel audible max. A 1 metro (dBA)	< 50	< 50	
Rendimiento (%)	91	92	
Interfaz de comunicaciones	1 x RS 232	1 x RS 232	
Dimensiones			
- Alto (mm)	3 U	3 U	
- Largo (mm)	19"	19"	
- Fondo (mm)	600	660	
- Peso (Kg) sin batería	17.5	27	