

ZGR QUICK 600 – 800 VA

SAI LINE-INTERACTIVE

La gama **ZGR QUICK** es el accesorio perfecto de protección ante las distorsiones de la red eléctrica para el hogar y la oficina

La serie ZGR QUICK es la solución para la protección de equipos domésticos y de oficina con un diseño compacto y versátil.

La tecnología AVR permite estabilizar un amplio rango de sub-tensiones y sobre-tensiones de entrada, evitando que entre la función SAI, y así se consigue reducir los ciclos de descarga/carga de la batería, aumentando su vida útil.

Ante ausencias de red, la carga es alimentada por el inversor que proporciona una onda senoidal simulada durante el tiempo suficiente para un cierre seguro de los sistemas informáticos más críticos mediante el software de control y monitorización.

Un pulsador, un sinóptico de LEDs y batería sustituible por el usuario lo convierten en un dispositivo al alcance de todos para la protección contra sobretensiones y pequeños cortes de suministro.



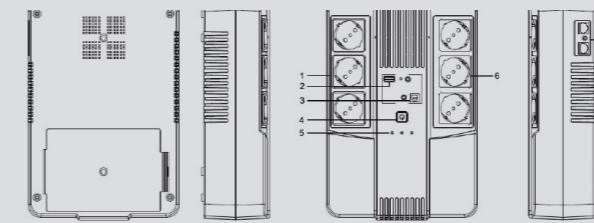
Aplicaciones



Características

- Puerto USB de hasta 2A incluido para cargar dispositivos móviles, tablets, etc.
- 6 tomas Schuko y toma RJ45
- Compacto y ergonómico
- 3 Tomas protegidas contra los cortes de suministro (función UPS)
- 3 Tomas protegidas contra las sobretensiones para alimentar dispositivos con picos de corriente elevados (impresoras láser...)
- Función Cold Start y Auto Restart
- Estabilización de salida con sistema AVR
- Baterías sustituibles por el usuario
- Interfaz USB para monitorizar la UPS
- Emplazamiento sobre el escritorio o en el suelo
- Garantía de 3 años

Conexiones



1. Salida UPS
2. USB cargador
3. USB monitorización
4. Encendido
5. LED informativo
6. Salida UPS
7. Protección LAN/modem

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	ZGR QUICK 600	ZGR QUICK 800
Potencia	600 VA / 360 W	800 VA / 480 W

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS DE ENTRADA

Rango de tensión	170 - 280 Vac (permite uso con generadores) monofásico
Frecuencia	50 / 60 Hz ± 10 %

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS DE SALIDA

Voltaje nominal	220 / 230 / 240 Vac ± 10 % monofásico
Frecuencia (modo batería)	50 / 60 Hz ± 1 %
Forma de onda (modo batería)	Senoidal simulada
Tiempo de transferencia	Típico 2 - 6 ms / 10 ms max

BATERÍA

Tipo / Capacidad	1 x 12V / 7 Ah	1 x 12V / 9 Ah
Hot Swap	Sí (reemplazable por usuario)	
Tiempo recarga	6 - 8 h / 90 %	
Protección	Sobrecarga y descarga profunda	
Autonomía ⁽¹⁾	5 mins (depende consumo y estado de batería)	

MONITORIZACIÓN

Informativo	LED
Alarmas	Acústica en función de alarma
Software	Windows / Linux / MAC

CONECTORES

Entrada	1 x IEC
Salida	6 x Schuko
Protección	Modem/LAN RJ45
Comunicación	USB (Software monitorización)
Extras	1 x Cargador USB 2A

FUNCIONES

ON/OFF con batería (Cold Start)	Sí (permite poner en funcionamiento la UPS sin alimentación de red)
Reinicio automático (Auto Restart)	Sí (reinicia las funciones de la UPS tras un fallo o descarga profunda de batería)

CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES Y MECÁNICAS

Refrigeración	Convección natural	
Temperatura de operación	0 - 40 °C	
Nivel ruido (a 1m)	< 45 dB	
Humedad relativa	0 - 95 % sin condensación	
Dimensiones (AnxAlxF)	202 x 93 x 293 mm	202 x 93 x 293 mm
Peso aprox.	3,6 kg	4,9 kg

NORMATIVAS

Marcado	CE
Directivas	Directiva baja tensión: 2014/35/EU, Directiva EMC: 2014/30/EU
Normas	Seguridad: EN 62040-1, EMC: EN 62040-2, Conformidad: EN 62040-3

⁽¹⁾ Definición comercial. La autonomía puede variar ampliamente dependiendo del consumo aplicado. Consultar para autonomías personalizadas. Estas especificaciones pueden cambiar sin previo aviso



Diseño Green Power que minimiza el consumo durante el funcionamiento normal
Sistema de carga de batería incluso con la UPS apagada OFF

IEC 62040 - 3

