

El MGE Galaxy 3500 ofrece protección eléctrica trifásica centralizada con la fiabilidad de la gama de productos MGE. Ideal para instalaciones técnicas y comerciales y también aplicaciones industriales, el MGE Galaxy 3500 incluye doble entrada de corriente, bypass automático y bypass de mantenimiento, y tiempo de autonomía escalable con baterías reemplazables en caliente para mayor disponibilidad. La configurabilidad paralela para obtener redundancia y capacidad, los nuevos paneles de bypass opcionales, y las baterías de autonomía extendida ofrecen mayor flexibilidad.

El bajo coste de la propiedad se consigue gracias a una eficiencia óptima y a una reducción del régimen de la infraestructura eléctrica: cables, transformadores y generadores. La tarjeta de gestión de red integrada con monitorización térmica permite realizar la monitorización y gestión a distancia a través de una sencilla interfaz web/SNMP.

La reparación y el mantenimiento se facilitan en gran medida gracias a las baterías sustituibles por el usuario, al acceso de mantenimiento frontal, y al servicio de puesta en marcha incluido para máxima capacidad de configuración. Todas estas prestaciones convierten al MGE Galaxy 3500 en el SAI de su clase más fácil de desplegar, gestionar y mantener.



Coste total de propiedad

Carga de baterías con temperatura compensada	Prolonga la vida de la batería regulando la tensión de carga de acuerdo con la temperatura real de la batería.
Huella excelente	El poco espacio que ocupa este SAI permite aprovechar al máximo el valioso espacio del piso del cuarto eléctrico
Corrección del factor de potencia de entrada	Reduce al mínimo los costes de instalación permitiendo usar generadores y cableados más pequeños.

Disponibilidad

Con capacidad en paralelo	Aumenta la capacidad eléctrica total utilizando varios SAI simultáneamente.
Regulación de frecuencia y tensión	Ofrece más disponibilidad al corregir las condiciones de frecuencia y tensión de mala calidad sin utilizar la carga de las baterías.
Características eléctricas avanzadas	Excelente acondicionamiento eléctrico, muy baja distorsión de armónicos a través del rectificador IGBT, corrección del factor de potencia entrada y alta eficiencia
Entrada dual de alimentación	Aumenta la disponibilidad al poder conectar el SAI a dos fuentes de alimentación distintas.
Bypass interno automático	Suministra energía eléctrica a las cargas conectadas en caso de que se produzca una situación de sobrecarga o avería del SAI.
Compatible con generador	Garantiza un suministro eléctrico limpio e ininterrumpido al equipo protegido cuando se usa la alimentación del generador.
Baterías reemplazables en caliente	Garantiza una energía limpia e ininterrumpida para proteger el equipo mientras se cambian las baterías

Capacidad de gestión

Pantalla de gráficos LCD	Texto y diagramas mímicos que muestran modos de operación, parámetros de sistema y alarmas.
Monitorización ambiental	Impida que los equipos se averíen debido a la amenaza que suponen las condiciones ambientales.
Gestión web/SNMP incorporada	Funciones completas de gestión mediante navegador web, así como gestión completa desde un sistema de gestión de redes.
Alarmas sonoras	El sistema le notificará los cambios que se produzcan en el estado del SAI y de la red eléctrica.

Facilidad de reparación y mantenimiento

Asistencia técnica telefónica 7x24	Nuestros experimentados ingenieros de asistencia técnica están disponibles para responder todas sus preguntas y darle la tranquilidad de saber que la ayuda que necesita está disponible en todo momento.
Sustitución de baterías sin herramientas	Permite la sustitución rápida y fácil de las baterías.
Diversos niveles de servicio	Con la posibilidad de elegir entre paquetes de servicios o componentes individuales, nuestros servicios están estructurados de forma que pueda elegir exactamente lo que desea que APC haga por usted.
Acceso frontal para el mantenimiento	Simplifica la instalación y el mantenimiento y reduce al mínimo los requisitos de espacio
Filtros de aire reemplazables por el usuario	Facilita la sustitución rápida y sencilla de los filtros de aire.