

Atlas
UPS en línea para montaje en bastidor

La nueva serie **Atlas** de sistemas de alimentación ininterrumpible en línea ofrece la verdadera tecnología de doble conversión y el nivel más alto de protección apto para equipos críticos. La serie combina un rendimiento optimizado con una amplia variedad de funciones, dando origen a un sistema sumamente eficiente, caracterizado por su fácil mantenimiento y operación. Concebida para evitar interrupciones de servicio inesperadas debido a sobrecargas, fallas internas o durante caídas o subidas de tensión, esta unidad garantiza un funcionamiento fiable e ininterrumpido por medio de su bloque de batería interna y su módulo optativo para batería externa. La serie **Atlas** está disponible con tensiones de salida de 220V.



CARACTERÍSTICAS

- Montaje en bastidor o base para conversión a torre
- Sistema UPS en línea con verdadera tecnología de doble conversión
- Factor de potencia de 0,9
- Práctica pantalla de LCD con fácil inversión del visualizador
- Tomacorrientes de salida programables
- Modo de conversión de frecuencia de 50/60Hz
- Modo ECO y ECO avanzado para ahorrar energía
- Apagado automático de emergencia (EPO)
- Reemplazo de baterías sin desconectar la unidad (*hot-swappable*)

BENEFICIOS

Ideal para protección de corriente de alta densidad, la serie Atlas puede adaptarse a toda clase de entornos por su versátil formato de instalación ya sea como torre o en bastidor. A pesar de su tamaño compacto, esta UPS incorpora bloques de batería que pueden ser inspeccionados y reemplazados a través del panel frontal, sin necesidad de desmontar la unidad del bastidor. La orientación de la pantalla de LCD se puede cambiar fácilmente con los botones conforme al formato de instalación utilizado, ya sea verticalmente si se utiliza una base u horizontalmente de ser colocada en un bastidor. El personal de IT puede administrar mejor el equipo al visualizar el tiempo de respaldo restante exhibido en la pantalla de LCD.

FDC-1502R

- Nivel de carga
- Nivel de la batería
- Voltaje de entrada/salida y de la batería
- Advertencia y código de falla/ Modo de configuración
- Estado de la UPS
- Tiempo de autonomía
- Protección contra sobretensiones para módem/teléfono/red
- Ventilador (es)
- Puerto de comunicación USB
- Puerto de comunicación RS-232
- Conector para apagado automático de emergencia
- Ranura para tarjeta inteligente SNMP
- Terminal para banco de baterías
- Salidas especiales para cargas críticas
- Salidas programables para cargas no críticas
- Entrada de CA
- Disyuntor de circuito de entrada

MPN		FDC-1502R
Especificaciones		
Aspectos generales	Capacidad	1500VA/1350W
	Topología	Doble conversión
Entrada	Tensión nominal	200-240VCA
	Frecuencia	40Hz-70Hz
	Factor de potencia	0,99 con una carga del 100%
	Joules	L-N: 624J
		L-T: 420J
N-T: 420J		
Tipo de enchufe	NEMA 5-15P	
Salida	Tensión nominal	220VCA
	Frecuencia (sincronizada)	47Hz-53Hz ó 57Hz-63Hz
	Frecuencia (batería)	50Hz±0.1Hz or 60Hz±0.1Hz
	Eficiencia (modo de CA)	>90%
	Forma de onda	Onda Sinusoidal Pura
	Número total de salidas	4 salidas NEMA 5-15R
	Tiempo de transferencia (de línea a batería)	0ms
	Tiempo de transferencia (inversor a derivación)	4ms
	Administración vía USB	Incluido
Batería	Tipo y número de baterías	12V/9Ah (3)
	Tiempo de autonomía	4 min con carga plena
	Tiempo de recarga	4 horas hasta el 90% de su capacidad
Alarmas/Indicadores	Indicadores visuales	Pantalla LCD con iluminación de fondo azul
	Audible	Modo de batería: Se activa cada 5 segundos
		Bajo voltaje de la batería: Se activa cada 2 segundos
		Sobrecarga: Se activa una vez por segundo
	Falla: Sonido continuado	
Puertos de comunicación	RS-232, USB	
Software de administración	ForzaTracker	
Características físicas	Longitud del cable	1,83m
	Dimensiones	409x439x89mm
	Peso	19kg
Información adicional	Garantía	Dos años de cobertura para la UPS, un año para la batería



POWER SURGE & SPIKE PROTECTION



EMERGENCY BACKUP POWER SUPPLY



AVR PROTECTION



ENHANCED COMMUNICATION AND CONTROL CAPABILITIES



MONITORING SOFTWARE (CD INCLUDED)



NOM