

REHT

Series

Máxima protección de energía eléctrica
Diseñada para entornos informáticos
Telecomunicaciones e Industriales.
UPS de alto rendimiento.

Potencias disponibles

REHT 1000 (1kVA / 900W)
REHT 2000 (2kVA/ 1800W)
REHT 3000 (3kVA /2700W)

UPS On-Line doble conversion VFI

- Tecnología True On Line
- Onda senoidal de salida menor al 3% THD
- Controlado por microprocesador digital
- Encendido en ausencia de línea de alimentación
- Protección de línea de alimentación
- Protección contra sobrecarga y cortocircuito
- Control inteligente de carga de baterías
- Carga automática de baterías
- Diagnostico automático y chequeo de batería
- Comunicación USB y software de monitoreo incluido
- Extensión de autonomía mediante banco de baterías externo

ON LINE UPS

1 - 3 kVA

Monofásica / Monofásica



- * UPSmon Plus software
- * Función de EPO
- * Alta eficiencia AC/AC
- * Amplio Display LCD
- * Corrección del factor de potencia
- * By Pass estático incorporado
- * Comunicación TCP IP SNMP (opcional)
- * Tomas de salida tipo Schuko.
- * Alarma audible
- * Amplio margen de alimentación
- * Potencias disponibles 1kVA, 2kVA y 3 kVA

Modelo	REHT 1000	REHT 2000	REHT 3000
Capacidad con carga lineal	1 kVA – 900W	2 kVA – 1800W	3 kVA – 2700W
Alimentación			
Tensión de alimentación	Rango de voltaje 110 a 288 Vac 100% carga conectada > 176 Vac 80% carga conectada > 154 Vac 70% carga conectada > 132 Vac 50% carga conectada > 110 Vac		
Rango de frecuencia	40Hz a 70Hz Compatible con Grupo Generador		
Fases	Monofásica		
Factor de potencia	>0.97		
THD	<6%		
By Pass rango de voltage	186V a 252 VAC		
Salida			
Tensión de salida	220V/230V/240V seleccionable		
Distorsión	<3% (carga Lineal) <5% (carga no lineal)		
Factor de potencia	0.9		
Factor de cresta de la corriente de salida	3:1		
Forma de onda	Sinusoidal pura		
Capacidad de sobrecarga	105% - 130% transferencia a By Pass después de 1 minuto. 150% transferencia a By Pas después de 30 segundos		
Baterías			
Voltaje de Batería	36 V DC	72 V DC	96 V DC
Cantidad de baterías	3	6	8
Tipo de Batería	Sellada libre de mantenimiento AGM-VRLA 12V DC 7 Ah		
Tiempo de carga de baterías	90% de la capacidad en aproximadamente 5 Horas		
Ruido	<45dB	<50 dB	
Conector para banco de baterías exterior	Opcional	Opcional	
Tiempo de transferencia AC a DC	Nulo		
Señalización de alarmas audible	Falta de alimentación, Falla de UPS y baja batería		
EMC	50091, 9254		
UPS fuera de servicio	Bip continuo y señalización Led rojo		
Señalizaciones en el panel LCD	Tensiones de alimentación y salida, potencia conectada, capacidad de baterías, estado de alarmas, frecuencia y temperatura.		
Interface de comunicación	EPO, RS232 / SNMP y AS 400 opcional		
Software de monitoreo y control	Incluido con el suministro del UPS (CD, Manual y Cable)		
Protección Modem/Tel/fax	RJ11 incorporado		
Humedad	10% a 90%		
Peso neto (Kg)	12	21	25
Medidas (Ancho X Profundidad X Alto) mm	145x354x228	190x374x336	190x428x336
Tomas Schuko de salida	2	4	4