

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 |