

Aplicaciones

Indicados para IDC (internet Dater Center), red, servidores de red y estaciones de trabajo, sistema de control, sistema de comunicación, oficina, PC, etc.

Características

- Amplio rango de voltaje de entrada mientras entrada PF>97%.
- Factor de potencia de salida 0,9
- Protección total de Sobretensión, cortocircuito y sobretemperatura
- Pantalla LCD/LED, visualización de todo el estado de funcionamiento.
- Ajuste automático de la velocidad del ventilador.
- Opción de transformador de aislamiento de salida.



Especificaciones

| MODELO | HAT1101S | HAT1101L | HAT1102S | HAT1102L | HAT1103S | HAT1103L |
|---------------------------|--|---|------------------------------------|----------|------------------------------------|----------|
| Potencia | 1KVA | | 2KVA | | 3KVA | |
| Fase | Fase + Neutro + Tierra | | | | | |
| Rango Tensión Entrada | 110 VAC-288 VAC | | | | | |
| | 100% carga @>176VAC;80% carga @>154VAC; 70% carga @>132VAC; 50% carga @>110VAC | | | | | |
| Factor Potencia Entrada | ≥0,97 | | | | | |
| Frecuencia Entrada | 40Hz~70Hz | | | | | |
| Rango tensión Salida | 0,9 | | | | | |
| Tensión Salida | 220VAC/230VAC/240VAC | | | | | |
| Regulación Tensión | ±1 | | | | | |
| THDu | ≤ 2% TDH Carga Lineal | | | | | |
| | ≤ 5,5% TDH No lineal | | ≤ 5% TDH No lineal | | ≤ 5% TDH No lineal | |
| Factor Cresta | 3:1 | | | | | |
| Eficiencia | >87,0% | | >91,0% | | >90,0% | |
| Ruido (a 1 metro) | <43dB @<70%carga; <47dB @>70%carga | | <45dB @<70%carga; <50dB @>70%carga | | <45dB @<70%carga; <50dB @>70%carga | |
| Sobrecarga | Inversor | 105%~130%:a ByPass tras 1 minuto; 150%: a ByPass tras 30 segundos | | | | |
| | Baterías | 150%~130%:apagado tras 10 segundos; 150% apagado tras 5 segundos | | | | |
| Tensión Baterías | 36VDC | | 72VDC | | 96VDC | |
| Baterías tipo/cantidad | 12V,7Ah x 3 | Externas | 12V,7Ah x 6 | Externas | 12V,7Ah x 8 | Externas |
| Corriente de carga máxima | 1A | 8A | 1A | 8A | 1A | 8A |
| Interface | RS232, EPO | | | | | |
| Opcional | USB (Tipo B), SNMP, Contacto Seco | | | | | |
| Dimensiones | 144x353x222 | | 190x374x336 | | 190x426x336 | |
| Peso (Kg) | 12 | 6 | 21 | 10,5 | 25,6 | 11,5 |

