HAT11 SERIES SAI TORRE ONLINE

1-3kVA



HAT 11 SERIES 1-3kVA: Seguridad ante problemas de suministro eléctrico

Posibles usos

- Indicados para **IDC** (internet Dater Center)

-Instalaciones de red y servidores de red

-Estaciones de trabajo

-Sistema de control y comunicación

-alimentación a oficinas

Prestaciones

-Amplio rango de voltaje de entrada mientras entrada PF>97%.

-Factor de potencia de salida 0,9

-Protección total ante Sobretensión, cortocircuito y sobretemperatura

-Pantalla LCD/LED, que posibilita la visualización del estado de funcionamiento al completo.

-Ajuste automático de la velocidad del ventilador.

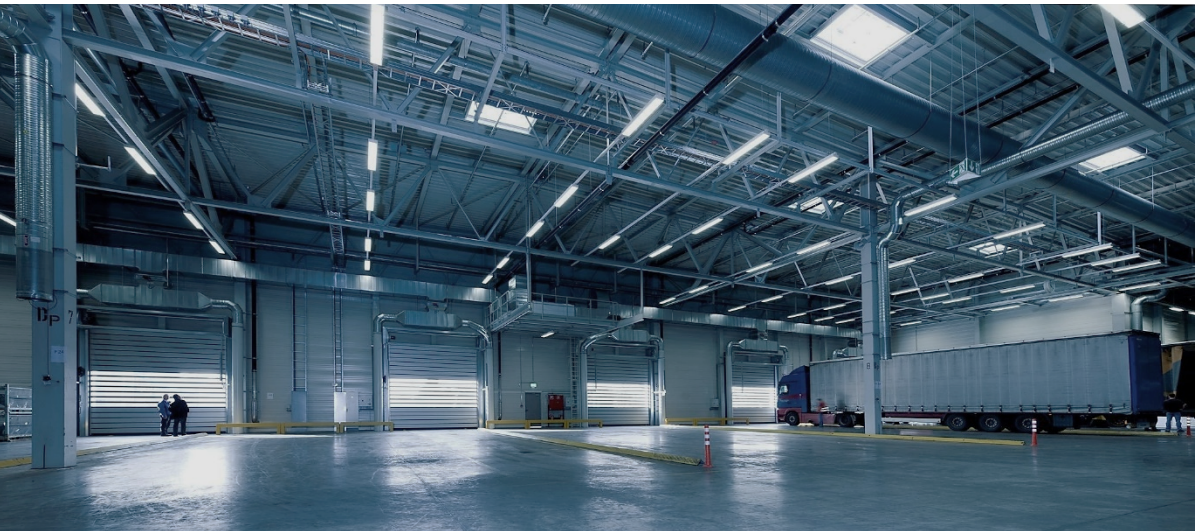
-Opción de transformador de aislamiento de salida.

Dimensiones

-Los sistemas **HAT1101S** y **HAT1101L** tienen unas medidas de **144x353x222**

-Los sistemas **HAT1102S** y **HAT1102L** tienen unas medidas de **190x374x336**

-Los sistemas **HAT1103S** y **HAT1103L** tienen unas medidas de **190x426x336**



SOLUCIONES ENERGETICAS HECTRONICA.S.L.

C/ del Platino, 42, POL. IND SUR, 28770 Colmenar Viejo, Madrid

+34 912797308

www.hectronica.com

Características técnicas

MODELO	HAT 1101S	HAT 1101L	HAT 1102S	HAT 1102L	HAT 1103S	HAT 1103L
Potencia	1KVA / 900 W		2KVA / 1800 W		3KVA / 2700 W	
Fase	Fase + Neutro + Tierra					
Rango de 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					
Factor potencia 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	3:01					
Eficiencia	>87,0%		>91,0%		>90,0%	
Ruido (a 1 metro)	<43dB@<70%carga; <47dB@>70%carga kg		<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				
	Baterias	150%~130%:apagado tras 10 segundos; 150% apagado tras 5 segundos				
Tensión baterias	36VDC		72VDC		96VDC	
Baterías tipo/cantidad	12V,7Ah x 3	Externas	12V, 7Ah x 6	Externas	12V, 7 Ah x 8	Externas
Corriente de carga maxima	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

Conexiones







1º Puertos de salida

2º Toma de entrada

3º Conector de batería externa

4º Borna de salida

5º Protección **RJ-45** entrada y salida

6º Inteligent Slot

7º EPO

8º Puerto comunicaciones **USB** y **RS232**

SOLUCIONES ENERGETICAS HECTRONICA.S.L.

C/ del Platino, 42, POL. IND SUR, 28770 Colmenar Viejo, Madrid

+34 912797308 www.hectronica.com