

HAT31XL SERIES SAI ONLINE TORRE

10-20kVA

HAT31XL SERIES 10-20kVA: Seguridad ante problemas de suministro eléctrico



Posibles usos

Indicados para IDC (internet Data Center)

servidores de red y estaciones de trabajo

sistema de control

sistema de comunicación

oficina

PC, etc.

Dimensiones

-Todos los sistemas tienen unas medidas de **173x744x438 (4u)**

Prestaciones

Alta eficiencia, hasta 96%- kVA = kW, Salida PF = 1

- Tecnología de 3 niveles, compatible con carga complicada.

- Gestión de carga inteligente, que mejora la vida útil de la batería

- Tamaño más pequeño con mayor densidad de potencia

- Protección total de sobretensión, cortocircuito y sobretensión

- Pantalla LCD/LED, visualizando todo el estado de funcionamiento

- Paralelo hasta 3 unidades.



SOLUCIONES ENERGETICAS
HECTRONICA.S.L.

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

+34 912797308 www.hectronica.com



Características técnicas

MODELO	HATR3110XL	HATR3115XL	HATR3120XL
Potencia	10kVA	15kVA	20kVA
Fase	3 Fases + Neutro + Tierra, Salida 1 Fase + Neutro + Tierra		
Rango tensión entrada	L-L 190VAC~499VAC		
	100% load@>305VAC		
	90% load@>266VAC		
	75% load@>228VAC 50% load@>190VAC		
Factor potencia entrada	≥0.99		
Rango frecuencia	40~70Hz		
Factor potencia salida	1		
Tensión salida	220/230/240VAC		
Eficiencia	Hasta 98%		
Tecnología	Online doble conversión		
Forma de ond	Senoidal pura		
Baterías	16-20 unidades (configurable)		
Cargador	5A max configurable		
Eficiencia	Normal	Hasta 95%	
	Baterías	Hasta 95%	
	ECO	Hasta 98%	
Sobrecarga(Inversor)	105% a 110% : Transferencia a bypass después de 10 minutos. De 111% a 125% : Transfiere a bypass después de 1 minuto. De 126 % a 150 %: Transferencia a bypass después de los 30 segundos		
Sobrecarga(ByPass)	Menos del 125%: tiempo de funcionamiento prolongado De 126% a 130%: Apagado en 5 minutos Del 131% al 150%: Apagado en 1minuto >150%: apagado en 200 ms		
Factor Cresta	3:01		
Display	LED + LCD		
Interface	RS232 + USB + Dri Contact (Opcional) + SNMP (Opcional)		
Peso (Kg)	30		
Dimensiones	173x744x438 (4U)		

Conexiones



SOLUCIONES ENERGÉTICAS
HECTRONICA.S.L.

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

+34 912797308 www.hectronica.com

