HATR31XL SERIES SAI ONLINE TORRE-RACK

10-20kVA



HATR31XL 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 sobre temperatura

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

- Paralelo hasta 3 unidades.

-Diseño torre-rack, compatible con armario



SOLUCIONES ENERGETICAS HECTRONICA.S.L.

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

+34 912797308 www.hectronica.com

Características técnicas

MODELO		HATR3110XL	HATR3115XL	HATR3120XL
Potencia		10kVA / 10KW	15kVA / 15KW	20kVA / 20KW
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 fecuencia		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% : Transfiera 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 (Opcionel)		
Peso (Kg)		30		
Dimensiones		173x744x438 (4U)		

Conexiones





SOLUCIONES ENERGETICAS HECTRONICA.S.L.

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

+34 912797308 www.hectronica.com