HATR33CL SAI SERIES SAI TORRE ONLINE

Trifásico 10-40kVA (380V/400V415V)



HATR33 SERIE TRIFÁSICO 10-40Kva (380V/400V415V):
Seguridad ante problemas de suministro eléctrico

Posibles usos

- IDC (internet Data Center)
- Alimentación a redes y servidores de red
- Alimentación de estaciones de trabajo
- Alimentación de sistema de control y comunicación
- Alimentación de oficina y PC



Prestaciones

- Diseño torre-rack
- Compatible con armario de rack estándar de 19”, indicado para ser integrado con los servidores.
- Pantalla LCD táctil a color de 5,5” con pantalla gráfica.
- Configuración flexible, el sistema se puede configurar 3/3, 3/1 y 1/1.
- Gestión inteligente de carga y descarga, mejorando el tiempo de vida de la batería



SOLUCIONES ENERGETICAS HECTRONICA.S.L.

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

+34 912797308

www.hectronica.com

Características técnicas

MODELO	HATR33010 CL / HATR33015 CL	HATR33020 CL / HATR33025 CL	HATR33030 CL / HATR33040 CL
Potencia			
-	10KVA / 10KW 15KVA / 15KW	20KVA / 20KW 25KVA / 25KW	30KVA / 30KW 40KVA / 40KW
Entrada			
Fases	Configurable 3 fases o 1 fase	Rango Tensión	304~478Vac (fase-fase) 100% 228V~304Vac (fase-fase) reduce de 75% a 100% carga
Tensión	380/400/415Vac (fase-fase)		
Frecuencia	50/60Hz	Factor Potencia	>0,99
Rango frecuencia	40Hz-70Hz	THDu	<3% (100% Carga Lineal)
Bypass			
Tensión	380/400/415Vac (Fase-Fase)	Rango Frecuencia	Configurable, ±1Hz, ±3Hz, ±5Hz
Frecuencia	50/60Hz	Sobrecarga	110% contínuo 125% 5 minutos 150% 1 minuto > 150% 200ms
Rango tensión	Configurable, -40%-+25%		
Salida			
Tensión	380/400/415Vac (Fase-Fase)	Sobrecarga Inversor	110%,1 hora 125%,10 minutos 150%,1 minuto >150%,200ms
Frecuencia	50/60Hz		
Factor potencia	1	THDu	<1% Carga Lineal 6% Carga No Lineal (IEC/EN62040-3)
Baterías			
Tensión nominal	±240VDC	Potencia Cargador	20% x Potencia Sistema
Precisión cargador	1%	Arranque en frío	SI
Eficiencia			
Modo normal	>96,0%	Modo bateria	>95,5%
Sistema			
Display	LED + LCD + Pantalla Táctil	Opcional	SNMP, Kit Paralelo, SPD
Interface	RS232, RS485, Dry Contact Programable		
Ambientales			
Tª funcionamiento	0-40 ºC	Humedad relativa	0-95% Sin Condensación
Tª almacenaje	-40-70 ºC	Ruido (a 1 metro)	65dB@ 100% carga 62dB@ 45% carga
Fisicas			
Dimensiones	485x750x130		438*700*174
Peso	25	30	41

Conexiones



1º Entrada / Salida de baterías

2º Dry contact

3º Comunicaciones

4º SNMP

SOLUCIONES ENERGETICAS HECTRONICA.S.L.

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

+34 912797308

www.hectronica.com