

UPS Online Trifásico

ATP RT33

Potencia: 10~40KVA

Voltaje de entrada: 380/400/415 Vac

Voltaje de salida: 380/400/415 Vac



La serie ATP RT33 es un UPS de torre / rack en línea de doble conversión con control DSP. Con su configuración flexible de 3/3 y 3/1, su diseño compacto, es la opción ideal para el centro de datos moderno.

Aplicaciones

El UPS ATP RT33 se puede utilizar en aplicaciones como; Redes y servidores, centros de datos, suministro de energía para estaciones de trabajo, equipos de oficina y sistemas de control en procesos productivos.

Funciones

Diseño de Rack/Torre

Diseño de rack/torre, compatible con gabinete rack estándar de 19", ideal para integrarse con servidores.

Interfaz amigable

LCD táctil de 5,5" con pantalla gráfica, Más información para mostrar y más fácil de operar para el cliente.

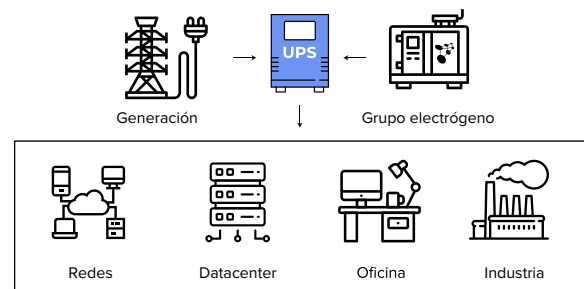
Configuración flexible

Se puede configurar a 3/3 y 3/1.

Gestión inteligente de la carga

El sistema controla de forma inteligente todo el proceso de carga y descarga, mejorando la vida útil de la batería.

Aplicaciones típicas



Especificaciones técnicas

MODELO	ATP3310CL	ATP3315CL	ATP3320CL	ATP3325CL	ATP3330CL	ATP3340CL
Capacidad	10kVA/10kW	15kVA/15kW	20kVA/20kW	25kVA/25kW	30kVA/30kW	40kVA/40kW
Entrada	Entrada dual	Standard				
	Fase	3 Phase+Neutral+Ground, 380V/400V/415V(line-line)				
	Rango de voltaje de entrada	304-478Vac (line-line), full load; 228V~304Vac (line-line), load decreases linearly according to the min phase voltage				
	Frecuencia Nominal	50/60Hz				
	Rango de frecuencia de entrada	40Hz ~ 70Hz				
	PF de entrada	> 0.99				
	THDi de entrada	<4% (100% Linear load)		<3% (100% Linear load)		
Bypass	Voltaje nominal	380/400/415Vac (line-line)				
	Frecuencia Nominal	50/60Hz				
	Rango de voltaje de entrada	Settable, -40%~+25%				
	Rango de frecuencia de bypass	Settable, ±1Hz, ±3Hz, ±5Hz				
	Sobrecarga de bypass	125% long term operation; 130% for 10 mins; 150% for 1 min, 400% for 1s				
Salida	Voltaje nominal	380/400/415Vac (line-line)				
	Regulación de voltaje	1% for balance load; 1.5% for unbalance load				
	Frecuencia nominal	50/60Hz				
	Precisión de frecuencia	0.1%				
	Salida PF	1				
	THDu de salida	<1% , Linear load; <5.5%, Non-linear load		<1.5% , Linear load; <6%, Non-linear load		
	Factor de cresta	3:1				
	Sobrecarga del inversor	110% for 1 hour; 125% for 10 mins ; 150% for 1 min; >150% for 200 ms				
Batería	Voltaje	± 240Vdc				
	Número de batería	40pcs (Settable: even number from 32 to 44)				
	Precisión de voltaje	±1%				
	Potencia de carga	up to 20% * Output active power				
	Arranque en frío con batería	Standard				
Sistema	Eficaciencia	Modo AC	95%	95.5%	96%	
		Modo ECO		98%		
		Modo de batería	94.5%	95%	95.5%	
	Monitor	LCD + LED + keyboard				
	Clase IP	IP 20				
	Interfaz	RS232, RS485, Programmable Dry Contact				
	Opción	SNMP Card, Paralelli kit, USB				
	Temperatura	Operation: 0-40°C Storage: -40-70°C				
	Humedad relativa	0 ~95% Non-condensing				
	Altitud	<1000m. Within 1000m to 2000m, power derate 1% for every 100m rise				
	Ruido (1 metro)	65dB @ 100% load, 62dB @ 45% load				
Normas aplicables	Safety: IEC/EN 62040-1 EMC: IEC/EN 62040-2 Performance: IEC/EN 62040-3					
Físico	Peso (kg)	25	30	41		
	Dimensión W*D*H (mm)	438*780*130			485*700*174	

* Todas las especificaciones mencionadas anteriormente están sujetas a cambios sin previo aviso.

