



## ATP G2T series Tower (1K / 2K / 3K / 1KL / 2KL / 3KL)

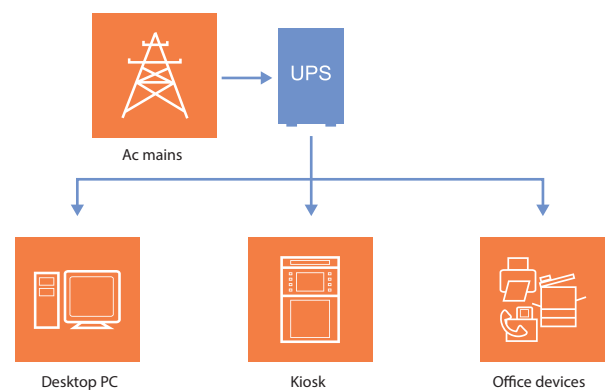
UPS On-Line de Doble Conversión (1kVA-3kVA)

Formato Torre: Perfecto para aplicaciones IT, Servidores, Aplicaciones misión Crítica e Industriales.

### Características

- Verdadero diseño de doble conversión con alta adaptabilidad a condiciones de red adversas
- Factor de potencia de salida 0.9
- El diseño DSP permite un control preciso y fiable
- Tamaño compacto y solución ideal para la energía de respaldo para: ATM's y SOHO aplicaciones
- La alta eficiencia se traduce en ahorro de energía
- Pantalla LCD programable
- Recargue al 90% de capacidad de la batería en 4 horas
- USB HID permite la comunicación sin software

#### Typical Application





MODELO	ATP G2 1K	ATP G2 1KL	ATP G2 2K	ATP G2 2KL	ATP G2 3K	ATP G2 3KL
Capacidad	1000VA / 900W		2000VA / 1800W		3000VA / 2700W	
<b>Entrada</b>						
Rango de voltaje de entrada	100~ 300V <sub>AC</sub>					
Rango de frecuencia	45Hz~55Hz/54~66Hz					
Cableado de entrada	Single Phase with ground					
Distorsión de corriente (THDi)	<5% (typical) @ 100% linear load					
<b>Salida</b>						
Factor de potencia de salida	0.9					
Voltaje Nominal de Salida	220/230/240V <sub>AC</sub>					
Regulación de voltaje	±2%					
Rango de frecuencia (modo de batería)	50/60 ± 0.05 Hz					
Ratio de cresta actual	3:1					
Distorsión de voltaje (THDv)	<1% @ Linear Load, <5% @ Non-Linear Load					
Forma de onda de salida	Pure Sine Wave					
Funcionamiento en Paralelo	N/A					
<b>Eficiencia</b>						
Modo inversor	> 88 %		> 90%		> 90%	
Modo ECO	97%					
<b>Batería</b>						
Tipo de Batería	12V/9 Ah	N/A	12V/9 Ah	N/A	12V/9 Ah	N/A
Cantidad de batería interna	2	N/A	4	N/A	6	N/A
Tensión nominal de la batería	24V		48V		72V	
Tiempo de respaldo (@ Carga completa)	> 3.5 mins	N/A	>3.5 mins	N/A	>3.5min	N/A
Tiempo de recarga (hasta 90%)	4 hours	N/A	4 hours	N/A	4 hour	N/A
Corriente de carga (máx.)	1.5 A	6 A	1.5A	6A	1.5A	6A
<b>Tiempo de transferencia</b>						
Modo de batería ↔ Modo inversor	0 ms					
Modo inversor ↔ Modo Bypass	4 ms (typical)					
<b>Otros</b>						
Display	Programmable LCD					
Alarma audible	YES					
Dimensiones (WxHxD)	144x229x345mm	102x228x352mm	190x330x393mm	102x327x396mm	190x330x393mm	102x327x396mm
Peso neto	9.4 kg	3.76 kg	17 kg	6.00 kg	22.2 kg	6.08 kg
<b>Ambiente</b>						
Temperatura de funcionamiento	0-40°C					
Nivel de Ruido	40dB @ 1 Meter				<50dB @ 1 Meter	
<b>Interface</b>						
USB	Yes					
Ranura de comunicación	Optional					
Apagado de emergencia	Yes					