

Sistema de energía ininterrumpible bifasico de 10 kVA



Supresor de picos.



Regulador de voltaje.



Batería de respaldo.



24 Meses de garantía.*

APS Aplicaciones:

- Centros de datos.
- Servidores.
- Centros de computo.
- Telecomunicaciones.
- Industria y comercio.
- Equipo médico y de laboratorio.
- Sistemas de seguridad.

Características:

- Senoidal.
- Online doble conversión.
- Alta frecuencia.

Complementos:

- Banco de baterías externo para mayor autonomía.
- Instalación y soporte.
- Pólizas de mantenimiento correctivo y/o preventivo.
- Tarjeta de red SMNP opcional.

Mantenimiento:

- Recomendado una vez al año. Por tal motivo Tecnologías Unidas Ofrece efectuar el primer mantenimiento con un precio especial al llevar tu No Break Compleat® a nuestro centro de servicio. Contacta a un asesor para más información.

Equipos profesionales orientados a negocios que buscan continuidad en su operación.

Los equipos Compleat con sistema de doble conversión ofrecen una protección sin igual, ya que aíslan por completo sus equipos sensibles de los disturbios que existen en la red eléctrica comercial. Su forma de onda senoidal generada en alta frecuencia alimenta a cualquier equipo informático, centros de datos, equipos de telecomunicaciones u otros ofreciendo economía y gran rendimiento. Al estar trabajando en forma continua el equipo respaldado no tendrá ninguna interrupción en el suministro eléctrico. El UPS está listo para integrar un paquete externo de baterías adicional para aumentar tiempo de respaldo. Estos equipos pueden ser monitoreados remotamente a través del sistema SNMP (opcional).



Asesoría Preventa.
Tels: (55) 5000 5800
01800 1118872

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
Modelo	UPS-1-015	
Capacidad*	10 000 VAh / 10 000 W	
ENTRADA		
Rango de voltaje	Modo Línea	110~300Vca @ (0~60%) Carga 140~300Vca @ (60~80%) Carga 176~300Vca @ (80~100%) Carga
	Regreso a Línea por voltaje bajo	Voltaje de corte por línea baja + 10 Vcc
	Regreso a Línea por línea alta	Voltaje de corte por línea alta - 10Vcc
Rango de frecuencia	46Hz ~ 54 Hz @ en sistemas de 50Hz 56Hz ~ 64 Hz @ en sistemas de 60Hz	
Fases	2 fases + tierra física	
Factor de potencia	>= 0.99 al 100% de Carga	
SALIDA		
Voltaje de salida	104/110/115/120Vca o 208/220/230/240Vca	
Regulación de voltaje	+/-2%	
Rango de frecuencia (Rango sincronizado)	46Hz ~ 54 Hz @ en sistemas de 50 Hz 56Hz ~ 64 Hz @ en sistemas de 60 Hz	
Rango de frecuencia (Modo batería)	50 Hz +/- 0.1 Hz o 60Hz +/- 0.1 Hz	
Sobrecarga	Modo Línea	100%~110%: 10 min ; 110%~130%: 1min ; >130% : 1 s
	Modo Batería	100%~110%: 30 s ; 110%~130%: 10 s ; >130% : 1 s
Cresta de corriente	3:1 máximo	
Distorsión armónica	<=2 % @ 100% con Carga lineal; <=6 % @ 100% con Carga no lineal	
Tiempo de transferencia	Línea<- -> Batería	0 ms
	Inversor<-> Bypass	0 ms
	Inversor<- -> ECO	<10 ms
EFICIENCIA		
Modo Línea	> 88%	
Modo Batería	> 86%	
BATERÍAS		
Tipo	12 Vcc / 9 Ah	
Cantidad	20	
Tiempo de recarga	7 horas para recargar al 90%	
Corriente de recarga	1 A (max.)	
Voltaje de cargador	(Cantidad de baterías*13.65 Vcc) 273 Vcc ± 1%	
FÍSICAS		
Dimensión, Ancho X Largo X Alto sin empaque	252 mm x 615 mm x 800 mm	
Peso neto	142 kg	
AMBIENTALES		
Temperatura de operación	0 ~ 40°C (la vida de la batería puede disminuir con T > 25°C)	
Humedad relativa	<95 % No condensado	
Altitud de operación**	<2 300 m s.n.m.	
Nivel de ruido	Menos de 58dB @ 1 Metro	
ADMINISTRACION		
Smart RS-232 o USB	Soporta Windows® 2000 o superior, Linux, Unix, y MAC	
Opcional SNMP	Administrador de SNMP y explorador web	
GARANTÍA		
Garantía total	24 meses	
Sustitución inmediata	6 meses	

**Si el UPS se instala o se usa en un lugar donde la altitud es arriba de 2 300m s.n.m., la potencia de salida podrá disminuir un 1% por cada 100m.