



DRAGON POWER SIX

6 KVA

Factor de Potencia 1 que respalda la operación crítica del negocio



lbspower.com





DRAGON POWER SIX

6 KVA

UPS RACK/TORRE UPS ONLINE

La serie Dragon Power Six de 6 KVA es una tecnología de doble conversión para aislar eficazmente las perturbaciones de la red y permitir un mayor tiempo de protección en la carga.

Diseño modular patentado para mejorar la flexibilidad de expansión y manejo de energía. Diseñado para poder realizar una rápida reparación y mantenimiento.



Aplicaciones



Finanzas Telecom Datacenter Médico Gobierno

- Factor de potencia de salida 1.0
- Frecuencia 50/60 HZ
- Modo ECO para ahorro de energía.
- Tecnología DSP (Procesador de Señales Digitales) garantiza alta fiabilidad.
- Su diseño modular permite tener una sencilla escalabilidad para incrementar o reducir la capacidad del UPS según la carga conectada.
- En caso de emergencia o incendio, el mecanismo de control EPO puede apagar instantáneamente el sistema.



Solución personalizada de respaldo de energía.



SISTEMA DE UPS PERSONALIZADO			
Altura del Gabinete	17 U		
Número de módulos de potencia	4	2	1
Número de módulos de baterías	0	2	3

La solución de UPS personalizado de Dragon Power Six, permite colocar en paralelo equipos UPS dentro de gabinetes compartiendo paquetes de baterías como lo indica esta gráfica.

La solución personalizada de UPS en paralelo permite aumentar la capacidad de respaldo para cargas críticas. A través del emparejamiento de módulos de 6 KVA, se puede hacer un diseño de respaldo de hasta 24 KVA, colocando 4 equipos Dragon Power Six de 6 KVA en un gabinete.



Módulos de UPS Dragon Power Six, en este caso formando un sistema de 12 KVA



Espacios para baterías. En este equipo caben hasta 120 baterías

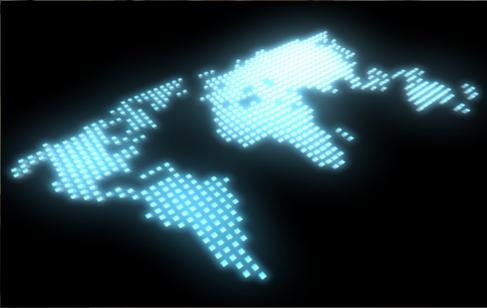


CARACTERÍSTICAS	MODELOS
DRAGON POWER SIX	6 KVA
ENTRADA	
VOLTAJE (VAC)	100/200, 110/220, 120/208, 120/240, 127/220 VAC (2P+N+PE)
RANGO DE VOLTAJE	88-155 VAC (L-N) 152-269 VAC (L-L)
FRECUENCIA (HZ)	40 Hz-70 Hz
FACTOR POTENCIA	≥0.99
THDi	<4%
SALIDA	
CRESTA	3:1
EFICIENCIA MAX	Modo AC:91% Modo Batería: 91% Modo ECO:97%
FACTOR POTENCIA	1.0
VOLTAJE (VAC)	100/200, 110/220, 120/208, 120/240, 127/220 VAC (2P+N)
FRECUENCIA (HZ)	50/60 Hz
THDu	<2% (Carga lineal), <3% Carga no lineal)
FORMA DE ONDA	Onda senoidal
BATERÍAS	
VOLTAJE (VDC)	±12V/9Ah
NÚMERO DE BATERÍAS	8-10 piezas (ajustable) x2
CORRIENTE DE CARGA	±4 A
OTROS	
INTERFAZ	Standard: Smart RS-232/USB; Windows 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8/10, Linux and MAC Opcional: SNMP, Kit de Paralelaje
DISPLAY	LCD+LED
ALARMA	Batería Baja, Entrada de AC anormal, Falla de UPS
CLASE IP	IP20
RUIDO (DB)	<65dB@ 100% carga, 62 dB@ 45%carga
TEMP. AL TRABAJAR (°C)	0~40°C
HUMEDAD RELATIVA	0 ~ 95%, (no condensación)
DIMENSIONES (W D H)	678x418x129 (3U)
PESO (KG)	17.6

Lemonroy Business Solutions

Desde su fundación en 2005, LBS se ha especializado en la producción y distribución de equipos UPS y soluciones eléctricas de media y baja tensión.

Su negocio principal se basa en brindar excelentes productos, que permiten un enorme ahorro al proporcionar energía limpia, respetando el medio ambiente y resolviendo situaciones de misión crítica de energía a sus clientes, además de proporcionarles un excelente servicio técnico y asistencia 24/7.



Actualmente cuenta con oficinas corporativas en México y Estados Unidos y una planta de producción en Italia.

¿QUIÉNES SOMOS?

Servicios Adicionales



Mantenimiento preventivo y correctivo



Servicio de Diagnóstico



Asesoría pre y post venta



Refaccionamiento Disponible



Estudio de Calidad de la Energía



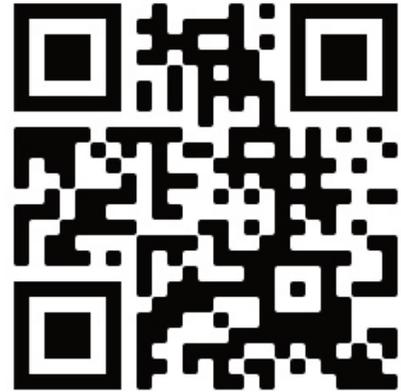
Lemonroy Business Solutions

 **México**
Calzada de la Viga 918
Col. Santa Cruz, CP. 08910,
Alcaldía Iztacalco,
Ciudad de México

 (+52) 55-5484-8417
(+52) 55-5554-3907

 ventas@lemonroy.com

 www.lbspower.com



LBS Power Technologies

 **USA**
2385 NW Executive Center Dr
Suite 100, Boca Raton, FL.
33431, USA

 (+1) 772-444-3135

 info@lbspower.com

 www.lbspower.com