

DRAGON POWER PLUS 10

10 KVA- 50 KVA

UPS conformado por módulos de 10 KVA; ideal para Centros de Datos



lbspower.com





DRAGON POWER PLUS 10

10 KVA- 50 KVA

UPS MODULAR UPS ONLINE

La serie Dragon Power Plus 10 de 10-50 KVA es una tecnología online de doble conversión.

Este equipo cuenta con un diseño modular de bastidores, que es compatible con rack estándar de 19", para ser integrados en el gabinete del servidor

Cuenta con un módulo de potencia de 10kVA en altura 2U, ahorrando gran cantidad de espacio.



Aplicaciones



Finanzas Telecom Datacenter Oficinas Servidores

- El UPS se puede integrar con armario de baterías, PDU y bypass de mantenimiento externo, que ofrece una excelente opción para Centro de Datos.
- Función de Smart Sleep donde el sistema puede apagar de forma inteligente algunos módulos de potencia para aumentar la tasa de carga total, logrando una mayor eficiencia.
- Interfaz amigable con LCD táctil a color de 7" con pantalla gráfica.
- Manejo de carga inteligente: El sistema controla todo el proceso de la carga y descarga, mejorando el tiempo de vida de la batería.





CARACTERÍSTICAS		MODELOS		
DRAGON POWER PLUS 10		20 KVA	30 KVA	50 KVA
ENTRADA				
FASE	3 Fases + Neutral + Tierra (208V/220V)			
RANGO DE VOLTAJE	187-260 Vac (Linear-Linear), Carga llena 125V - 187Vac (Linear-Linear), Carga derateada linealmente			
FRECUENCIA (HZ)	40-70Hz			
FACTOR POTENCIA	≥0.99			
THDi	THD <4% a Carga 100 % linear			
SALIDA				
VOLTAJE (VAC)	208V/220V			
REGULACIÓN DE VOLTAJE	±1% para carga balanceada, ±1.5% para carga no balanceada			
FACTOR DE POTENCIA	1			
CRESTA	3:1			
CAPACIDAD SOBRECARGA	110% para 10 minutos, 125% para 1 minutos, 150% para 30 segundos; >150% para 200 ms			
THDu	THD<1% (Carga linear), THD <5.5% (Carga no linear)			
BATERÍAS				
VOLTAJE (VDC)	± 120 Vdc			
POTENCIA DE CARGA	20% Potencia del Sistema			
CARGA DE VOLTAJE	± 1%			
SISTEMA				
EFICIENCIA SISTEMA	Modo Normal: 93%; Modo ECO: 98%; Modo Batería: 92.5%			
DISPLAY	Pantalla LCD táctil a color de 7" + LED+ Teclado			
CLASE IP	IP20			
INTERFAZ	Standard RS232, RS485, Contactos Secos, Opcional: SNMP			
TEMPERATURA	Al operar: 0-40°C Almacenar: -40°C-70°C			
HUMEDAD RELATIVA	0-95% (no condensación)			
RUIDO	58 dB a carga completa; 52 dB a 45% carga (a 1 metro)			
FÍSICO				
DIMENSIONES (MM)	GABINETE	485*697*398 (7U)	485*751*575 (11U)	485*751*1033
	MODULO POTENCIA		436*590*85 (2U)	
PESO (KG)	GABINETE	42	52	85
	MODULO POTENCIA		16	

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



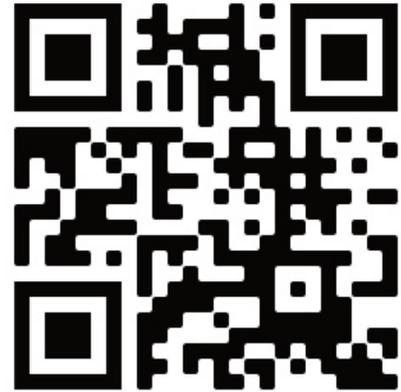
Lemonroy Business Solutions

 **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