



XDR-VERTER



ups on-line doble conversión de alto rendimiento, para tareas críticas y aplicaciones corporativas.



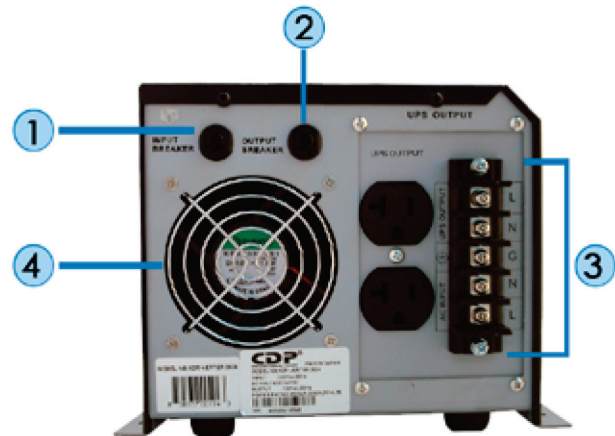
XDR-VERTER 2624



El XDR-VERTER es un inversor diseñado para brindar energía de alta calidad cuando el servicio eléctrico ha fallado y gracias a sus componentes electrónicos de vanguardia el equipo ofrece una transferencia menor a los 5milisegundos. Está diseñado para ofrecer protección contra picos de voltaje, apagones repentinos y prolongados. Ideal para proteger cargas como iluminación, refrigeradores y brindar autonomía prolongada a sistemas UPS.

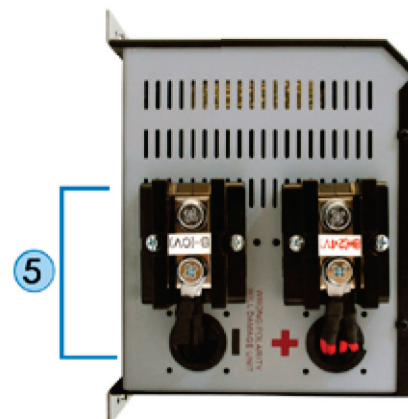
Propiedades

- 1.- Interruptor de sobrecarga de entrada
- 2.- Interruptor de sobrecarga de salida
- 3.- Borneras de entrada y salida + dos tomacorrientes de salida NEMA 5-20R
- 4.- Ventilador de enfriamiento.
- 5.- Conectores reforzados para el banco de Baterías



Características

- Robusto diseño que puede ser montado en pared o en piso.
- Potente cargador variable y ajustable desde 10 hasta 40 Amperios.
- Avanzado diseño que mantiene una alta eficiencia y baja corriente de operación.
- Sistema completamente silencioso.
- Sistema ecológico y amigable operado únicamente con 24Vdc en el lado de las baterías y una poderosa capacidad de hasta 2000W.
- Arranque en frío (arranque por baterías).
- Manejo avanzado para larga duración de baterías (ABM).
- Amigable panel LCD que indica operación normal o autonomía, estado de las baterías y carga conectada.





ups on-line doble conversión de alto rendimiento, para tareas críticas y aplicaciones corporativas.

Tabla de especificaciones*

modelo	XDR-VERTER 2624		
Capacidad	VA / W	2600 VA /2000 W	
Entrada	Voltaje	90- 135 VCA	
Rango de Voltaje*	* Basado en el porcentaje de carga	40%	60%
		100%	
	Transferencia a baterías por bajo voltaje	90 VCA	90 VCA
	Regreso a línea por bajo voltaje	95 VCA	95 VCA
	Transferencia a baterías por alto voltaje	135 VCA	
	Regreso a línea por alto voltaje	130 VCA	
	Rango de frecuencia	56 Hz – 64 Hz	
	Tipo de alimentación	Monofásica 120V con tierra física	
Salida	Factor de potencia	0.80	
	Voltaje	120 VCA	
	Rango de Frecuencia	60 Hz ± 0.2 Hz	
	Corriente de cresta	3:1	
	Distorsión armónica	≤ 5% THD (con carga lineal)	
	Forma de onda	Senoidal modificada	
Eficiencia	En operación normal	95%	
	En modo Backup	85%	
Batería	Tipo de batería	Sellada y libre de mantenimiento	
	Voltaje de batería	24V	
	Capacidad de batería	de 50 AH hasta 1000 AH	
	Tiempo de respaldo nominal	Variable hasta 10 Hr.	
	Tiempo de recarga	4 horas al 90%	
	Corriente de recarga (max)	Seleccionable 40A max.	
	Voltaje de recarga	27.5 Vdc. ± 0.3X	
Tiempo de transferencia	CA a CD	10 ms	
	Inversor a Bypass	X	
Dimensiones	(L x A x H) mm	420 x 160 x 218	
Peso		20 kgs	
Ambiente de operación	Temperatura	0 - 40° C	
	Humedad relativa	0 - 90% (no condensada)	
	Nivel de ruido	< 45 db @ 1 metro	

* Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.



CDP INCORPORATED
1193 W. HIGGINS
Elle Groove Village 1L 60007
Tel: (847)-718-9546
Fax: (847)-718-9546

CDP LA. 1801 NW 82ND
Ave. Miami, FL 33122
Tel: (305)-629-8085
Fax: (305)-629-8006
estuardo@cdpups.com



CDP MÉXICO
Tel: (55)-5359-5057
Fax: (55)-5359-5008
ingrid.bi@cdpups.com



CDP VENEZUELA
Tel: (58)-414-243-4546
josiet@cdpups.com



CDP COLOMBIA
Telefax: (57)-1877-6284
colombia@cdpups.com



CDP PERÚ
Telefax: (511)-271-8322
mpaz@cdpups.com



CDP CENTROAMERICA
GUATEMALA
Tel: (502)-6685-2530
Fax: (502)-6685-2333
sergio@cdpups.com



CDP COSTA RICA
Tel: (506)-8331-0179
vpicador@cdpups.com



CDP CHINA
Tel: (86)-0757-8278-2289
gustavo@cdpups.com



CDP HONG KONG
Tel: (86)-159-7663-658
asia@cdpups.com

