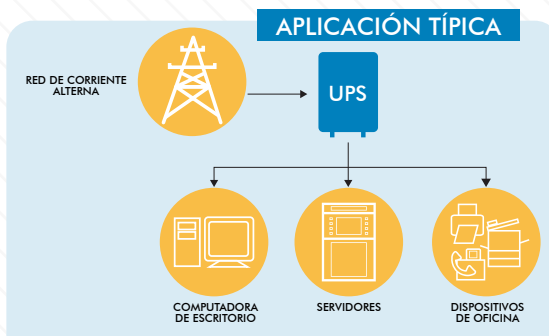


UPS On Line Doble Conversión (UDC-G2)

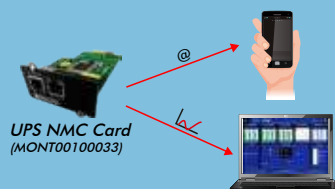
UPSB01300044



APLICACIÓN TÍPICA



Pregunte por nuestro Sistema de Monitoreo Remoto (SMR) y las ventajas de tener la información de su UPS a la mano.



BENEFICIOS

- PF 1 sin reducción de potencia en todas las configuraciones de batería y rango de temperatura de funcionamiento completo
- Cargador de modelo estándar se actualiza a 4A y cargador de modelo de tiempo de respaldo largo se actualiza a 12A
- Cantidad de baterías 16 ~ 20pcs ajustable
- Compatible con el mayor software virtualizado.
- Alta eficiencia 95% en carga típica

Alto Rendimiento

- Unidad PF 1 y alta densidad de potencia.
- Más potencia en un espacio limitado.
- Maximiza la continuidad de la operación de TI.

Alta flexibilidad

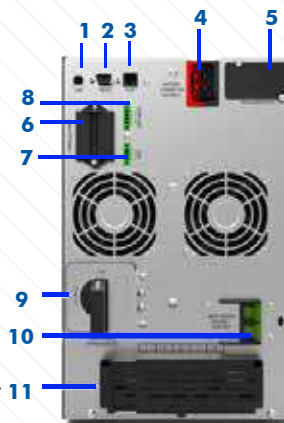
- Nuevo kit MBS y PDU para modelo RT
- Cantidad de baterías ajustables
- Reduce el costo del sistema

Alta fiabilidad

- Amplio rango de entrada
- Adaptable a duras condiciones de energía
- Diseño del filtro de forma de onda de entrada actualizado



- 1 Puerto USB
- 2 Puerto RS232
- 3 Puerto RJ11
- 4 Conector EBM
- 5 Ranura COM
- 6 Puerto Paralelo (opcional)
- 7 EPO
- 8 DRY IN/DRY OUT
- 9 BYPASS
- 10 Interruptor de Entrada
- 11 Entrada/Salida terminal blocker



UPS On Line Doble Conversión (UDC-G2)

CARACTERISTICAS

*TIPO	Monofasico
*DISEÑO DE CHASIS	Torre
*TECNOLOGIA	On line doble conversión
*POTENCIA	10KVA - 10000VA
*TENSION DE ENTRADA	176 - 264 VAC
*FRECUENCIA DE ENTRADA	50 - 60Hz
*TENSION DE SALIDA	208-240VAC
*FACTOR DE POTENCIA DE SALIDA	1
*AUTONOMIA	Bateria interna - 4 min. al 100% de la carga - extendible
*TIPO DE INTERFAZ	RS232/USB/EPO
*UNIDAD DE DESPACHO	Unidad
*EMPAQUE DE FABRICA	Caja
*GARANTIA DE FABRICA	05 años
*MODELO	UDC-10K-T-G2
*MARCA	IEDA POWER SAFE
*CIU	UPSB01300044
*CODIGO CUBSO	
*CODIGO SIGA	

UPS On Line Doble Conversión (UDC-G2)

ESPECIFICACIONES TECNICAS COMPLEMENTARIAS

*CAPACIDAD NOMINAL	10,000VA / 10,000W
*REGULACION DE VOLTAJE DE SALIDA	+/-1%
*FORMA DE ONDA A LA SALIDA	Sinusoidal
*EFICIENCIA MODO NORMAL	>95% >98% (modo alta eficiencia)
*EFICIENCIA MODO BATERIA	>93% (modo batería)
*DISTORSION DE VOLTAJE A LA SALIDA	<1% THD @ carga lineal <5% @ carga no lineal
*SOBRECARGA	100% - 105%: Sin alarma 105% - 125%: Sigue trabajando y alarma 125% - 150%: UPS se apaga después de 30 seg.
*TIPO DE BATERIAS	Selladas libre de mantenimiento (VRLA)
*CANTIDAD DE BATERIAS	16 baterías 12V 9AH
*AUTONOMIA EXTENDIDA	Con módulos de baterías externo adicional (según autonomía requerida)
*DIMENSIONES (WxHxD)mm	225mm x 348mm x 452mm
*PESO Kg	60.3Kg
*AMBIENTE	Rango de temperatura 0°C - 40°C Humedad relativa 0-95% (sin condensación) Ruido <50dB
*TIPO DE INTERFAZ	RS232 /USB / EPO Slot Com (Opcional SNMP/AS400) Dry In/Out



UPS On Line Doble Conversión (UDC-G2)

***NORMAS DE CERTIFICACION** Seguridad: EN 62040-1
EMC: IEC/EN 62040-2
Rendimiento: IEC/EN 62040-3
IEC 61000-4-2 (ESD): nivel 4.
IEC 61000-4-3 (Campo radiado): nivel 3.
IEC 61000-4-4 (EFT): nivel 4.
IEC 61000-4-5 (Transitorios rápidos): nivel 4.
IEC 61000-4-6 (Campo electromagnético): nivel 3.
IEC 61000-4-8 (Campo magnético conducido): nivel 4.

INFORMACION ADICIONAL

***CUIDADO DEL UPS**

1. Para el mejor mantenimiento preventivo, mantenga el área alrededor de equipo limpia y sin polvo. Si la atmósfera es muy polvorienta, limpie el exterior del sistema con aspiradora.
2. Para una vida útil total de la batería, mantenga el equipo a una temperatura ambiente de 25°C (77°F)
3. Si el UPS requiere algún tipo de transporte, verifique que esté desconectado y apagado

***ALMACENAMIENTO DEL UPS**

1. Si almacena el equipo durante un período prolongado recargue la batería cada 6 meses conectado el SAI a la red eléctrica.
2. Se recomienda que las baterías se carguen cada 48hrs después de un almacenamiento prolongado.
3. Si a la fecha ha pasado y las baterías nunca se recargaron, no las use. Póngase en contacto con su representante de servicio



UPS On Line Doble Conversión (UDC-G2)

***RECICLANDO EL EQUIPO USADO**

Las baterías deben desecharse correctamente de acuerdo con la normativa local. No abra ni destruya las baterías. El escape de electrolito puede causar lesiones en la piel y los ojos. Puede ser tóxico. No deseche el SAI o las baterías del SAI en la basura. Este producto contiene baterías de plomo ácido selladas y debe desecharse adecuadamente. Para obtener más información, póngase en contacto con su centro local de reciclaje /reutilización o de desechos peligrosos.

***GARANTIA DE FABRICA**

La garantía es contra defectos de fabricación y/o fallas de funcionamiento, no relacionados al uso habitual y desgaste natural del equipo.

**SE RECOMIENDA REALIZAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO
PREVENTIVO COMO MINIMO UNA VEZ AL AÑO.**