



UPO22 AX i

online UPS

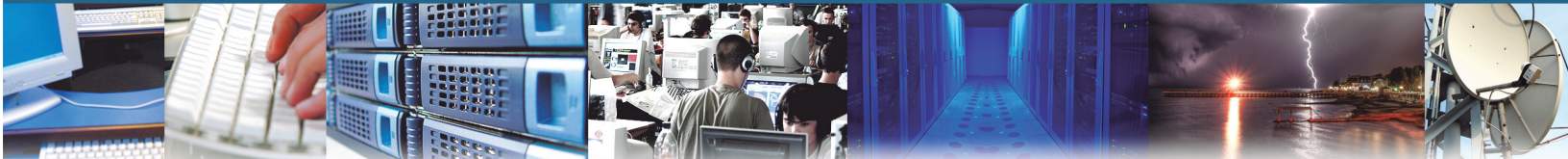
Doble conversión de alto rendimiento

15 kVA



*Para tareas críticas y
aplicaciones corporativas*

*Capacidad de conexión
paralelo redundante N+1*



UPO22-15 AX i



UPS online

Conexión paralelo redundante N+1.

Doble conversión de alto rendimiento,
para tareas críticas y aplicaciones corporativas



CARACTERÍSTICAS

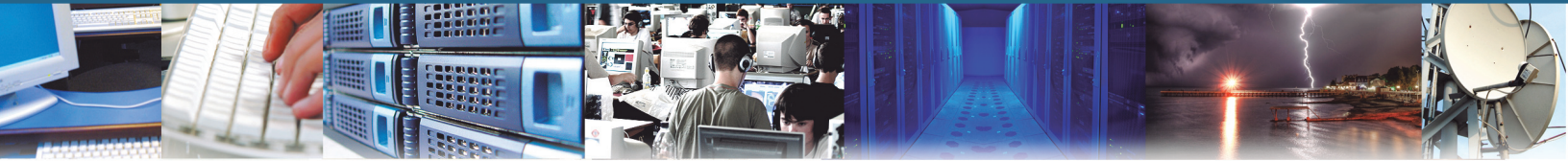
- Conexión simple de sistema paralelo para incrementar la capacidad hasta 3 unidades más, aumentando la capacidad de carga; usando una simple interconexión con cables CAN - bus RJ45 en la parte trasera del UPS.
- Convertidor de frecuencia programable desde el panel LCD con opciones de 50 y 60 Hz.
- Auto-Diagnóstico inteligente realizado por el procesador de señal digital DSP, permite al UPS revisar todos sus componentes y en caso de falla, ésta es desplegada en el panel LCD.
- Procesado de señal digital de tiempo completo.
- Voltaje y frecuencia constante programable (CVCF).
- Modo inteligente de ahorro de energía.
- Función opcional de apagado de emergencia (EPO).
- Fácil cambio de baterías en caliente.
- Manejo avanzado de carga de baterías las protege de descargas profundas cuando existe interrupción del servicio eléctrico, alargando su vida promedio.
- Espacios para tarjetas adicionales, además de la estándar RS232, permite al usuario personalizar su UPS mediante tarjetas opcionales, como una USB, RS485, contacto seco o WEB/SNMP, de contactos aislados para aplicaciones industriales y alarmas remotas.
- Factor de potencia 0,8.
- Capacidad de conversión de frecuencia.

UPS



Display LCD
Muestra voltajes de entrada, salida, tiempos de autonomía y carga de batería.





UPO22-15 AX i



Velocidad de ventiladores controlado por nivel de carga

Función de apagado de emergencia



Transformador de aislamiento

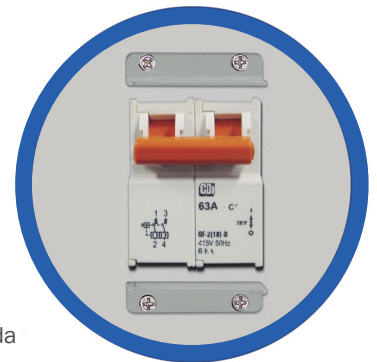
Block de terminales



Block de Terminales



Interruptor de entrada



Tarjetas opcionales de SNMP y de control

Conmutador de bypass





Soluciones para **tareas críticas** y aplicaciones **corporativas**

UPO22-15 AX i

| Modelo | | UPO22-15 A X i | |
|-------------------------|---------------------------|---|-----------------|
| Potencia | | 15000VA / 12000W | |
| Entrada | | 220 VCA voltaje nominal | |
| Rango de voltaje | | 110 a 300 VCA +/-3 (L-N) | |
| Rango de frecuencia | | 50/60 Hz +/- 7% | |
| Factor de potencia | | 0,99 plena carga | |
| Salida | | | |
| Voltaje de salida | | 208/220/230/240VCA | |
| Regulación volt. AC | | +/-1% | |
| Rango de frecuencia | Modo Batería | 50 Hz +/-0.1 Hz | 60 Hz +/-0.1 Hz |
| Corriente de cresta | | 3:1 max | |
| Sobrecarga | Modo AC a modo batería | 100% - 110% 10 min / 110% -130%: 1 min / >130%: 1 seg | |
| Distorsión armónica | | <= 2% THD (cargas lineales) | |
| Tiempo de transferencia | | 0 ms | |
| Tipo de onda | | Senoidal pura | |
| Eficiencia | | | |
| Modo AC | | 90% | |
| Modo ECO | | 96% | |
| Baterías | | | |
| Tipo/cantidad batería | | 12V/7Ah x 32 | |
| Tiempo de recarga | | 4 a 5 horas al 90% | |
| Corriente de carga | | 2,0 Ah (max) | |
| Voltaje de carga | | 218VDC +/-1% | |
| Tiempo de autonomía | | 5 minutos a plena carga - 15 minutos a media carga | |
| Físicas | | | |
| Dimensiones | (largo x alto x profundo) | UPS: 250x840x826mm Banco de baterías: 260x580x570mm | |
| Peso neto | | 135 Kg | |
| Ambientales | | | |
| Humedad | | <95% RH @ 0-40°C (sin condensación) | |
| Nivel de ruido | | Menor a 55dBA @ 1 metro | |
| Control | | | |
| Smart RS232 ó USB | | Soporta Windows 2000 / 2003 / XP / Vista / 2008 / 7,8,10, Linux y Mac | |
| Opcional SNMP | | Control y mando para SNMP y web browser (mediante SNMP interna o SNMPDB9) | |
| Certificaciones | | CIDET, CE, ISO9001, ISO14001, NOM | |

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso

CDP COLOMBIA
colombia@cdpups.com



CDP GUATEMALA
guatemala@cdpups.com



CDP PERÚ
peru@cdpups.com



CDP USA
usa@cdpups.com



CDP ECUADOR
ecuador@cdpups.com



CDP CHINA
china@cdpups.com



CDP COSTA RICA
costarica@cdpups.com



CDP VENEZUELA
venezuela@cdpups.com



CDP HONG KONG
hongkong@cdpups.com



CDP MÉXICO
mexico@cdpups.com

