

CMOS UPS Plus

Sistema de energía ininterrumpida

Nuestras UPS Plus son del tipo interactivas, de altísimas prestaciones, de bajo tiempo de conmutación, controladas a microprocesador, con estabilizador de amplio rango de entrada y excelente regulación de salida.



Protección Inteligente. Siempre

SISTEMA DE ENERGIA ININTERRUMPIDA

UPS EX

Datos Técnicos	500 EX	800 EX	1200 EX	1600 EX
Código Producto	10200310	102004100	10200510	10200650
Medidas (mm) Alto, Ancho, Largo	135*95*350	195*140*330	195*140*480	
Dimensiones Embalaje (mm)	250*210*440	250*210*240	320*270*580	
Peso (Kg)	3,5	8	11	12
Tomas Salidas 220 V	3			
Condiciones de Uso	0 - 40 ° C / 0 - 95% Humedad / 3.000 m. altitud			
Condiciones de Almacenamiento	0 - 40 ° C / 0 - 95% Humedad / 15.000 m. altitud			
Carga Nominal	1 PC (*) + 1 imp Ink Jet	2 PC (*) + 2 imp Ink Jet	4 PC (*) + 4 imp Ink Jet	5 PC (*) + 5 imp Ink Jet
Frecuencia de línea/inv. [Hz]	50 ± 10 % / 50 ± 1 %			
Rendimiento Línea/Inv	> 95% / > 85%			
Forma de Onda	Cuasi - senoidal regulada (**)			
Rango de Voltaje de Entrada / Salida (en modo línea)	170 - 250 V 210 - 230 V			
Voltaje salida en modo inversor	227 V en vacío (***)			
Tiempo de transferencia	< 5 milisegundos			
Tiempo de respuesta del Estabilizador	20 milisegundos			
Baterías internas incluidas	No	No	No	
Voltaje de Baterías EXTERNAS	12 V	12 V	24 V	
Recargo de baterías	3 Amperes	6 Amperes	2 Amperes	
Capacidad máxima de la Batería Externa	150 Ah			
Autonomía	Según y tipo de baterías			
Filtro de línea	Disponible			
Atenuación de Ruido a Modo Normal (Común) de 200khz a 2Mhz	40 - 80 db (6 - 40 db)			
Remanente del Sobre voltaje de IEEE 587 cat. A	< 2,5 %			
Capacidad de corriente de Sobre-voltaje transitorio (una vez , onda de 8/20uS)	6500 Amperes			
Energía de Sobre-voltaje transitorio (una vez, onda de 10/1000uS)	190 Joule			
Protecciones en modo línea	Corto circuito			
Protecciones en modo inversor	Corto circuito			
Tipo de batería	Electrolito Absorbido - Libre mantenimiento Selladas Tipo Auto - A Elección de usuario			
Vida útil de batería	2 - 3 años			
Tiempo de respuesta al sobre-voltaje	< 50 nano segundos			
Refrigeración	Natural			

(*) La referencia a PC es fuente de hasta 300 W y monitor de 15 pulgadas.

(**) La forma de onda cuasi-senoidal es un aproximación trapezoidal a la onda senoidal.

(***) Voltaje de salida regulado en 220 V de valor medio.



Protección Inteligente. Siempre

GRIDE Electrónica S.R.L. www.cmos.com.ar / info@cmos.com.ar

Rosario: Amenábar 944 . S2001OQT . Tel/Fax: +54 341 4812195

ventas@cmos.com.ar

Bs. As.: Estados Unidos 4162 . C1228ABV . Tel/Fax: +54 11 4922 2279

ventasba@cmos.com.ar

