



UPS Trifásicas

UPS ARMOD Modular

Con un verdadero diseño **doble conversión Online**, ofrece protección completa y confiable a tu equipamiento TI, especialmente servidores y workstations.

Cada modelo de UPS funciona
con 2 Bancos de 20 baterías cada unidad, montadas en rack.

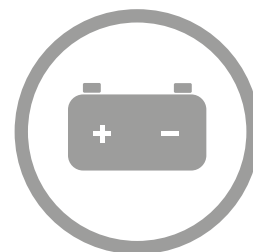


UPS Trifásicas | **ARMOD**

- Capacidades: 10 KVA / 10 KW
- Factor de Potencia 1
- Formato: Rack / Tower / Modular
- Voltaje: Entrada 380V / Salida 380V
- Función de apagado de emergencia (EPO)
- Batería: 12V / 9Ah



Garantía UPS: 1 año



Garantía Baterías: 1 año



✓ Características

- Modular hasta 100KVA
- Verdadera Doble Conversión
- Diseño modular para una fácil expansión, instalación y mantenimiento
- Operación en paralelo con batería común
- Diseño Convertible Rack/Torre
- Tecnología DSP garantiza un alto desempeño
- Modo convertidor de frecuencia de 50Hz / 60Hz
- Acepta entrada AC-duales
- Amplio rango de voltaje de entrada
- Modo ECO para ahorro de energía
- Compatible con generador
- Cantidad de baterías ajustable

Tabla Técnica

MODELO		ARMOD 10kVA
CAPACIDAD		10kVA/10KW
Fases		3Ø/3Ø
Capacidad Paralela		Hasta 10
INPUT		
Voltaje nominal de entrada		3 x 380 VAC (3Ph- N)
Rango de Voltaje		190-520 VAC (3 fases) @ 50% carga 305-478 VAC (3fases) @ 100% carga
Rango de Frecuencia		40 Hz ~ 70 Hz
TDHi		< 4% @ carga lineal completa
OUTPUT		
Voltaje de Salida		3 x 380 VAC(3Ph- N)
Regulación de Voltaje		±1 %
Frecuencia Rango (sincronizado)		46 ~ 54 @ 50 Hz / 56 ~ 64 @ 60 Hz
Frecuencia Rango (modo batería)		50 Hz ± 0.1 Hz or 60 Hz ± 0.1 Hz
THDi		≤ 2 % THD (carga lineal) ≤ 3 % THD (carga no lineal)
Tiempo de Transferencia	Modo AC a Modo Batería	Cero
	Inversor Bypass	Cero
Forma de la onda (modo batería)		Onda sinusoidal Pura
EFICIENCIA		
Modo AC		94,00%
Modo ECO		97%
Modo Batería	a Carga Completa	93,00%
	Peak	94,00%
BATERÍA / CARGADOR		
Voltaje batería		±12V 19 Ah
Cantidad batería		16 ~ 20 pcs (ajustable) x 2
Voltaje Nominal		+/- 192V (12V x 32 pcs)
Voltaje máximo		+/- 240V (12V x 40 pcs)
Voltaje mínimo		+/- 192V (12V x 32 pcs)
Voltaje de carga		±218V
Tiempo típico de carga		9 horas para recuperarse al 90% de capacidad
Corriente de carga		+/- 4A
INDICADORES		
LCD		Estado UPS, nivel de cargas, nivel de batería, voltaje entrada/salida, temporizador de descarga y condiciones de falla
FÍSICO		
Modelo Estándar	Dim. L x A x Alto (mm)	678 X 418 X 129
	Peso Neto con baterías (kgs)	20,5
AMBIENTE		
Humedad		20-95 % Humedad relativa @ 0 – 40°C (sin condensar)
Nivel de Ruido		Menos de 55dBA @ 1 Metro
ADMINISTRACIÓN		
USB inteligente		Soporta Windows 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8, Linux, Unix y MAC
Opcional SNMP		Administración de energía desde administrador SNMP y navegador web

EDAPower®