

UPS Netion CP Online Trifásica 80kVA FP0.8

UPS - Trifásica 0.8 Netion CP 80kVA

- *Incluye transformador de aislamiento a la salida.
- *Eficiencia superior.
- *Baja distorsión armónica de entrada.
- *Sistema "dust-free" para máxima confiabilidad.
- *Sistema de ahorro de energía.
- *Eficiencia superior al 95%.
- *Factor de potencia del 0.8.
- *Tecnología de doble conversión.
- *Display de control de la UPS.
- *Indicadores de estado de la UPS.
- *Funciones especiales: historial de eventos, potencia, voltaje, corriente, configuración y control de variables.
- *Banco externo de baterías según necesidad (opcional).



Especificaciones Técnicas	
Potencia	80kVA / 64 kW
Modelo	CP 80kVA
Entrada	
Voltaje	208 VAC +/- 20% Entrada Trifásica
Frecuencia	60Hz +/- 10%
Salida	
Fases	Salida Trifásica con Transformador de Aislamiento. 3F+N+T
Voltaje	208/120 VAC +/- 1%
Frecuencia	60Hz +/- 0.05 en modo batería
Factor de Potencia	0.8
Cambios Dinámicos	Dinámico Menor o igual a 3% con cambio de carga 0 a 50% a 100%
Batería	
Tiempo Autonomía	Ajustable entre 5 min y 4 horas. Según Necesidad.
Voltaje DC	384 VDC 32 Baterías 12V
Tipo cargador	Programable Entre 5AH y 100AH
Tipo de Batería	Sellada Libre de Mantenimiento, Marca Netion (opcional)
Banco de Baterías	Externo
Información Técnica	
Eficiencia AC-AC	>= 90%
Forma de Onda	Senoidal Pura
Tiempo de Transferencia	0 ms
Capacidad de Sobrecarga	125% se va a Bypass en 10 min. Mayor del 150% se va a Bypass en 20s
Factor de Cresta	5:1 Máx
THD a Carga Plena Lineal	Menor al 3%
THD a Carga Plena No Lineal	Menor al 5%
Display LCD	Muestra en pantalla LCD (Voltaje Entrada/Salida, Frecuencia, Estado Batería, Potencia, Corriente)
MTBF	300.000 Horas
LEDS	Indica de manera directa el estado de las baterías de la UPS
Comunicaciones	RS232 + Slot Inteligente para tarjeta SNMP (Opcional) - Software de Monitoreo
Tecnología Bypass	Bypass automático estado solido con SCR y Bypass Manual de Mantenimiento
Protecciones	Protección contra polvi, switch Bypass manual, Filtro EMI/RFI Bajo Voltaje (Apagado Automático) Alta Temperatura (en 80 grados Celsius la UPS se va a Bypass) Corto Circuito (Limitación de Corriente Automática, Autoapagado Situación Anormal (UPS se va Bypass).
Temperatura	-10 a 50 Grados Centígrados (°C)
Ruido	Menor a 60dB
Máxima Altitud	0-3000 msnm
Humedad Relativa	20% a 90% (Sin Condensación)
Dimensiones (mm)	750X800X1800
Peso (Kg)	1250 (sin baterías)

*Algunas especificaciones pueden cambiar sin previo aviso