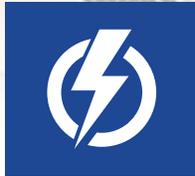




Soluciones Integrales de Infraestructura y Energía



# UPS ON-LINE TRIFÁSICO

## DOBLE CONVERSIÓN FP 1 PA MPP-15SA-RM 15 KVA

El UPS PA MPP-15SA es ideal para toda aplicación donde se requiera la flexibilidad de instalación en rack con baterías de acuerdo al tiempo de respaldo requerido, muy útil en infraestructura de micro Data Centers y en todo sistema que ocupe Rack para diversas aplicaciones.



## Características principales

- UPS con factor de potencia 1.0 a la salida
- Diseño de Montaje en piso o Rack
- Control total DSP de alta estabilidad, fiabilidad y seguridad
- Módulo integrado IGBT con un mejor rendimiento y tamaño reducido
- Modo reposo inteligente para el ahorro de energía y prolongar el tiempo de vida del sistema
- Alta densidad de potencia en un solo gabinete y módulo de potencia
- Rango amplio del voltaje de entrada de  $\pm 20\%$
- Operación compatible con plantas de emergencia o estaciones solares
- Sistema de gestión inteligente de las baterías, aumenta su vida útil
- Bypass automático interno
- Bancos de baterías expandibles para mayores tiempos de respaldo. Hasta 20% de la capacidad del UPS en el cargador.
- SNMP, 4 relevadores de contactos programables y RS-485
- Diseño sin transformador
- Bajo costo de instalación, operación y mantenimiento

[www.grupopc.com](http://www.grupopc.com)



# UPS ON-LINE TRIFÁSICO

DOBLE CONVERSIÓN FP 1

PA MPP-15SA-RM 15 KVA



Soluciones Integrales de Infraestructura y Energía

<b>MODELO</b>	<b>PA MPP-15SA-RM</b>
<b>CAPACIDAD (KVA/KW)</b>	<b>15 KVA / 15 KW</b>
<b>ENTRADA</b>	
Fases	3 fases + Neutro + Tierra
Voltaje	200V/208V/220V (línea a línea)
Frecuencia	50/60Hz
Factor de Potencia	>0.99
THDi	<3% @ 100% carga lineal
Rango de Voltaje	+20 – 20%
Rango Frecuencia	40Hz – 70Hz
<b>SALIDA</b>	
Voltaje	208/120VCA ó 220/127VCA
Regulación	±1%
Factor de potencia	1 (15kVA/15kW)
THDv	<1.5% (carga lineal). THD<5% (carga no lineal)
Valor de Cresta	3:1
Capacidad de Sobrecarga	110% por 1 hora; 125% por 10 minutos; 150% por 1 minuto; >150% por 200 ms
<b>BATERÍAS</b>	
Voltaje	±120VCD
Cargador	20% de la potencia del equipo
Precisión	±1%
<b>SISTEMA</b>	
Eficiencia	Modo Normal 95%; Modo ECO 98%; Batería 95%
Panel Frontal	Pantalla de 7" a color táctil y teclado incluido
Protección	IP20
Interface	Estándar: RS-232, RS-485, contactos secos, LSB, SNMP; Opcional: AS400 y MODBUS
Temperatura	Operación 0°C~40°C; Almacenamiento -40°C~70°C
Humedad	0~95% sin condensación
Ruido Audible	65 dB @ 100% carga, 62 dB @ 45% de carga (@ 1 metro)
Peso	Módulo 30 kg
Dimensiones (cm)	Ancho 43, Alto 13, Profundo 78

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso

[www.grupopc.com](http://www.grupopc.com)

01 (55) 5556-4282

01 (55) 5556-4749

[gpcmaster@grupopc.com](mailto:gpcmaster@grupopc.com)