



## PA KR+19-HV-RM DE 3 KVA UPS MONTAJE TORRE/RACK ON - LINE Alta Frecuencia 220VCA



El UPS PA KR+19-HV RM cuenta con factor de potencia de salida 1.0 Con desempeño y eficiencia más altos para las aplicaciones críticas.

La serie KR+19-HV RM es idónea para protección de IDC (Centro de Datos de Internet), redes, servidores y estaciones de trabajo, sistemas de control, sistemas de comunicación, oficinas, PC, equipos médicos de bajo consumo, etc.

Protege sus cargas críticas contra los principales disturbios eléctricos como ausencia de energía, variaciones de voltaje, ruido eléctrico, picos y transitorios de voltaje, variación de frecuencia y distorsión armónica.

### Características principales

- Tecnología doble conversión verdaderamente en línea
- Amplio rango de voltaje de entrada
- Tecnología DSP
- Tecnología PFC avanzada, FP de entrada >99%
- Arranque en frío desde baterías
- Protección contra picos de voltaje
- Pantalla LCD/LED
- Puerto RS232 inteligente con software de monitoreo



#### Complemente su solución con:

- » Baterías
- » Estabilizador de voltaje
- » Supresor de picos y transitorios de voltaje
- » Aire acondicionado de precisión
- » Monitoreo
- » Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo

# PA KR+19 HV RM DE 1 A 3 KVA

## UPS MONTAJE TORRE/RACK

### ON - LINE



<b>MODELO</b>	<b>PA KR+19-3000 HV RMU</b>
<b>CAPACIDAD</b>	<b>3000VA/3000W</b>
<b>ENTRADA</b>	
Voltaje nominal	208/ 220/230/240Vca, L+N+T.F.
Rango de voltaje	110~300Vca
Rango de frecuencia	40~70Hz
Factor de potencia	≥0.99
THDi	≤4% (carga lineal); ≤5% (carga no lineal)
<b>SALIDA</b>	
Voltaje nominal	208/220/230/240Vca ,L+N+T.F.
Regulación de Voltaje	± 1%
Frecuencia	50/60Hz ± 0.1%
Forma de Onda	Senoidal pura
THDv	≤2% (carga lineal); ≤5% (carga no lineal)
Factor de cresta	3:1 (máx.)
Tiempo de transferencia	Cero
Capacidad de sobrecarga	Normal: 102%~110% de carga, 30min;110%~130% de carga, 10min; 130%~150% de carga, 30s; >150% de carga, 200ms En Baterías: 102%~110% de carga, 1min;110%~130% de carga, 10s; 130%~150% de carga, 3s;>150% de carga, 200ms
<b>BATERÍAS</b>	
Voltaje	72Vcd
Cantidad	9Ah*6pz
Corriente de carga	1-4A programable
<b>AMBIENTE Y OTROS</b>	
Interface de comunicación	RS232 / USB/ Tarjeta SNMP(opcional) /Tarjeta de contactos secos (opcional)
Eficiencia	Normal 95.5%, Baterías 91.5%, ECO 98%
Temperatura de operación	0°C - 40°C
Humedad	0~95% (sin condensación)
Ruido	≤50dB@1metro de distancia
Altitud	Hasta 2500m sin degradar
Peso (kg)	22.5
Dimensiones (Fr*F*A)mm	440*568*86



Todas las especificaciones estan sujetas a cambio sin previo aviso.

