



# PA KR+19HV-RM-TA 6-10kVA

## UPS MONTAJE EN RACK

ON - LINE de Alta Frecuencia  
F.P. 1.0 a la Salida  
208/220/230/240VCA



El NUEVO UPS serie KR+19HV de 6 y 10 KVA proporciona un factor de potencia REAL de salida de 1.0 de muy alta eficiencia y gran desempeño, es ideal para uso en aplicaciones críticas. Cuenta con rango amplio de voltaje de entrada, y posibilidad de extender el tiempo de respaldo en baterías.



### 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

La serie KR+19HV es adecuada para proteger IDC (Centro de datos de Internet), redes, servidores y estaciones de trabajo, sistemas de control, sistemas de comunicación, oficinas, PC 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
- El rango amplio de voltaje de entrada y una fuente de alimentación estable prolongan la vida de las baterías
- Tecnología basada en DSP
- Tecnología PFC avanzada, FP de entrada >99%
- Corriente de carga alta (cargador de 12A)
- Transformador de aislamiento de salida (opcional)

# PA KR+19HV-RM-TA 6-10kVA

## UPS MONTAJE EN RACK

### ON - LINE



MODELO	PA KR+19-6000HV-RM-TA-UN	PA KR+19-10000HV-RM-TA-UN
<b>CAPACIDAD</b>	6000VA/6000W	10000VA/10000W
<b>ENTRADA</b>		
Voltaje nominal	208/ 220/230/240VCA, L1+L2+T.F.	
Rango de voltaje	110~300VCA en función de la carga	
Rango de frecuencia	40 ~ 70 Hz	
Factor de potencia	≥ 0.99	
THDi	≤5% (carga lineal); ≤8 % (carga no lineal)	
<b>SALIDA</b>		
Voltaje nominal	208/220/230/240VCA o 110/115/120VCA, L1+N1+L2+N2+T.F.	
Regulación de voltaje	±1%	
Frecuencia	50/60Hz ± 0.1 %	
Tiempo de transferencia	0 mseg.	
THDv	≤2 % (Carga Lineal); ≤5 % (Carga No Lineal)	
Factor de cresta	3:1	
Capacidad de sobrecarga	Modo Normal: 102%~105% de carga, 30min; 105%~125% de carga, 10min; 125%~150% de carga, 30s; >150% de carga, 500ms En Baterías: 102%~105% de carga, 10min; 105%~125% de carga, 1min; 125%~150% de carga, 10s; >150% de carga, 500ms	
<b>BATERÍAS</b>		
Tipo	Plomo-Ácido, selladas, libres de mantenimiento	
Voltaje	192VCD / 240VCD	
Cantidad	7Ah*20pz	9Ah*20pz
Corriente de Carga	1-12 Amp programable	
<b>AMBIENTE Y OTROS</b>		
Eficiencia	Modo Normal: 93%; En baterías: 92.5%; Modo ECO: 98%	
Interace de comunicación	RS-232/USB/ tarjeta SNMP (opcional)/ tarjeta de contactos secos (opcional)	
Altura de operación	Hasta 2500 metros sin degradar	
Humedad relativa	0 a 95 % (sin condensación)	
Temperatura de operación	0 a 40 °C	
Nivel de ruido	≤50dB @ 1 metro de distancia	
Peso (kg)	102	110
Dimensiones (mm) P x F x A	440*500*437	



Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso