

PA KR+19-HV DE 1 Y 3 KVA UPS MONTAJE EN TORRE ON - LINE de Alta Frecuencia FP 1.0 de Salida 220VCA



La serie KR+19-HV es adecuada para proteger 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
- Rango amplio de voltaje de entrada
- Tecnología DSP
- Tecnología PFC avanzada, FP de entrada >99%
- Arranque en frío
- Protección contra picos de voltaje
- Pantalla LCD
- Puerto RS232 inteligente con software de monitoreo

El NUEVO UPS serie KR+19-HV de 1 y 3 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

PA KR+19-HV DE 1 Y 3 KVA

UPS MONTAJE EN TORRE

ON - LINE



MODELO	PA KR+19-1000HV-UN	PA KR+19-3000HV-UN
CAPACIDAD	1000VA/1000W	3000VA/3000W
ENTRADA		
Voltaje nominal	208/ 220/230/240Vac, L+N+T.F.	
Rango de voltaje	110~300Vca	
Rango de frecuencia	40 ~ 70 Hz	
Factor de potencia	≥ 0.99	
THDi	≤4% (carga lineal); ≤5 % (carga no lineal)	
SALIDA		
Voltaje nominal	208/220/230/240Vca ,L+N+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	
Forma de Onda	Senoidal pura	
Capacidad de sobrecarga	En línea: 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, 1 min; 110%~130% de carga,10s; 130%~150% de carga, 3s; >150% de carga, 200ms	
EFICIENCIA		
Modo Normal	94.5%	95.5%
Modo ECO		98%
Modo Batería	88.5%	91.5%
BATERÍAS		
Voltaje	24VCD	72Vcd
Cantidad	9Ah*2pz	9Ah*6pz
Corriente de Carga	1 A	1~12A programable
AMBIENTE Y OTROS		
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@1metro de distancia	
Peso (kg)	10.8	22.5
Dimensiones (Fr*F*A)mm	145*354*224	190*418*322



1000VA



3000VA

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso