

KR11 Plus Series (1-10kVA)



Características Principales

- Control de tecnología digital al completo
- Bajo THDi<5%
- Factor de potencia de entrada de hasta 0.996.
- El factor de potencia de salida 1.0
- Eficiencia AC/DC de hasta 95%
- Pantalla LCD
- Diseño de alta densidad de potencia
- Puerto de comunicación inteligente RS232 + EPO
- Función ECO
- USB, SNMP o RS485 + contactos secos (opcional)

Aplicación

- Datacenter.
- El punto de venta
- Dispositivo de red
- Instalación comercial
- Instrumentos de precisión

Especificaciones

MODEL	KR1000+/ KR1000L+	KR2000+/ KR2000L+	KR3000+/ KR3000L+	KR6000+/ KR6000L+	KR1110S+/ KR1110+
ENTRADA					
Voltaje (Vac)	120~295			80~275	
Frecuencia (Hz)	50/60± 10% (50/60Hz auto-detección)				
Factor de Potencia	≥0.99				
THDi	<5%				
SALIDA					
Capacidad (VA)	1000	2000	3000	6000	10000
AC/AC Eficiencia (Max.)	92% (94.2% opcional)	93% (94.6% opcional)	94% (94.2% opcional)	95%	95%
Factor de potencia	0.9 (1.0opcional)				
Voltaje (Vac)	208/220/230/240±1% (seleccionable en Pantalla)				
Frecuencia (Hz)	50/60±0.2% (modo de batería)				
THDv	THD < 2% (carga lineal); THD < 5% (no carga lineal)			THD < 1% (carga lineal); THD < 4% (no carga lineal)	
Tiempo de transferencia (ms)	0				
Sobrecarga	101%~115% 1 min, 116%~133% 1 s, >134%: 200ms				
BATERÍA					
Voltaje(Vdc)	24/36	48/72	72/96	192/192~240	192/192~240
Tipo de BATT	2x9Ah12V/ Externa	4x9Ah12V/ Externa	6x9Ah12V/ Externa	16x7Ah12V/ Externa 16~20units	16x9Ah12V/ Externa 16~20units
Corriente cargado (a) Max.	1/4	1/4	1/4	1~8 (ajustable)	1~8 (ajustable)
OTROS					
Interfaz de comunicación	RS232, EPO (USB, SNMP, RS485+ Contacto seco son opcionales en puerto)				
Pantalla	Ac entrada & Voltaje de salida, frecuencia, nivel de carga, Nivel de batería, temperatura; AC mode, Modo de batería, Modo de Bypass, y Fallo				
Alarma	Baja batería, Anormal AC entrada, Sobrecarga, Fallo del UPS,etc				
Protección	Baja Batería, Sobrecarga, Sobrevoltaje de Salida, Cortocircuito, Sobretemperatura				
Ruido (dB)	<50	<55			
Temperatura de operación	-5 ~40				
Humedad relativa	0 ~ 95%, No condensacion				
Dimensión (WxDxH)(mm)	145x360x225	190x400x330		230x502x553/190x422x337	
Peso (kg)	9.2/4.5	17.7/8.5	22.9/9.2	54.5/10.9	56.2/12.5

● La especificación está sujeta a cambios sin previo aviso