



La verdadera doble conversión

- Control por microprocesador optimiza la fiabilidad
- La corrección de factor de potencia de entrada
- Factor de potencia de salida 0.8
- rango de voltaje de entrada ancha (110-300 VAC)
- El modo del convertidor disponibles
- El modo ECO para ahorrar sólo está disponible para los modelos de energía 1-3KVA
- Compatible con generador
- La corriente de carga ajustable a través de LCD o software (1A ~ 6A)
- función de apagado de emergencia (EPO) sólo está disponible para los modelos 6K / 10K

Rack Online UPS Selection Guide													
MODELO	20015 USB/R - 20019 USB/R												
Frse													
Capacidad	2000 VA / 1600 W												
ENTRADA													
Nominal Voltage	100/110/115/120/127VAC												
Rango de voltage de entrada	55-145 VAC at 50% load 85-140 VAC at 100% load												
Rango de frecuencia	40Hz ~ 70 Hz												
Factor de potencia	>0.99@ tension nominal (100% de carga)												
SALIDA													
Salida de voltage	100/110/115/120/127VAC or 200/208/220/230/240VAC												
Regulación de tensión	± 1%												
Rango de Frecuencia (Gama sincronizada)	47~ 53 Hz or 57 ~ 63 Hz												
Frequency Range (Batt. Mode)	50 Hz ± 0.25 Hz or 60Hz ± 0.3 Hz												
Factor de Cresta	3:1												
Distorsión Armónica	≤ 3 % THD (Carga Lineal) ≤ 6 % THD (carga no lineal)												
Modo de CA a modo de batería													
Tiempo de transferencia	Cero												
Inversor a la derivación	4 ms (típico)												
Tipo de forma de onda (Bat . Modo)	sinusoidal pura												
EFICIENCIA													
Modo AC	88%												
Modo de batería	83%												
BATERIA													
Modelo estándar													
Tipo de batería	12V / 9 AH												
Numeros	2 4 6												
Tiempo típico de recarga	4 horas se recuperan al 90% de capacidad												
Corriente de carga	1,0 A												
Tensión de carga	27.4VDC ± 1 % 54,7 VDC ± 1 % 82,1 VDC ± 1 %												
Modelo Largo Plazo													
Tipo de batería	Dependiendo de la capacidad de las baterías externas												
Numeros	2 3 4 6 8 6 8												
Corriente de carga (máx.)	1.0A 2.0A 4.0A 6.0 A												
Tensión de carga	27.4VDC ± 1 % 41.0VDC ± 1 % 54,7 VCC ± 1 % 82,1 VCC ± 1 % 109.4VDC ± 1 %												
INDICADORES													
Panel LCD	estado de UPS , nivel de carga , nivel de batería , Entrada / Salida de voltaje , de descarga temporizadora , y las condiciones de falla												
ALARMA													
Modo batería	Sonido cada 4 seg												
Baja batería	Sonido cada 4 seg												
Sobre carga	Transmision de sonido dos veces cada seg.												
Averiado	Sonido continuo												
FISICO													
Modelo estándar	Dimension, D x W x (mm)	310 x 438 x 88 [2U]											
	Peso neto (kg)	12 19 29.3											
Modelo Largo Plazo	Dimension, D x W x (mm)	310 x 438 x 88 [2U] 10 x 438 x 88 [2U]											
	Peso neto (kg)	9 12 14.2											
AMBIENTE													
Humedad	20-90 % HR @ 0-40 ° C (sin condensación)												
Nivel de ruido	Menos de 50 dBA a 1 metro												
ADMINISTRACIÓN													
Inteligentes RS-232 / USB	Compatible con Windows® 2000 / 2003 / XP / Vista / 2008, Windows® 7/8, Linux, Unix y MAC												
Opcional SNMP	La administración de energía desde el gestor SNMP y navegador Web												

Modelo largo plazo sólo está disponible en 200 / 208 / 220 / 230 sistemas / 240VAC . ** Derratee a 80 % de la capacidad en el modo de convertidor de frecuencia y al 80 % cuando la tensión de salida se ajusta a 100/200 / 208VAC
Especificaciones del producto son sujetas a cambio sin previo aviso.

Centro de atención a clientes: morales@koblenz-electric.com
01 800 976 3600