



UPS ON-LINE RACK-MOUNT/TORRE 6KVA

- Avanzadas tecnologías en línea y de onda sinusoidal pura

El rendimiento fiable y la alta disponibilidad son producto de la integración de una topología de doble conversión en línea con las funciones de calibración de tensión en una sola unidad. Ofrece además cero tiempo de transferencia al modo de batería en el evento de interrupciones repentinas de electricidad o cuando falla la red de suministro

- Corrección activa del factor de potencia de entrada y factor de potencia de salida igual a 0,9

El PFC (por sus siglas en inglés) reduce las pérdidas del sistema al mitigar la distorsión armónica, maximizando al mismo tiempo la potencia útil distribuida a las cargas. El incremento de la capacidad de corriente garantiza la utilización de una mayor potencia real por las cargas para producir un trabajo útil

- Factor de forma de torre o para bastidor de 9U, con pantalla LCD adaptable X-Y

Este versátil sistema consta de un UPS, un transformador de reducción de tensión y de un paquete de baterías, el cual puede ser instalado ya sea como torre independiente u horizontalmente en un bastidor. La pantalla en el panel frontal cambia de orientación para la visualización óptima cuando se monta en cualquiera de las dos posiciones. Cada componente sólo ocupa 3U cuando se monta en un bastidor. Dispone de un soporte para conversión a torre para la instalación vertical de todo el sistema.

*El tiempo de autonomía puede variar según el nivel de carga de la batería y la cantidad de equipos conectados

SKU:

SBOL6KRT3U-2T

MODELO → SBOL6KRT3U-2T

Capacidad KVA → 6KVA

Fase → 2 fases + tierra

Capacidad → 6000VA / 5400W

Conexiones → Hard Wired (Cableado permanente)

ENTRADA

Voltaje nominal → 200/208/220/230/240 VAC

Rango de voltaje → 176-300 VAC a 100% carga

Rango de Frecuencia → 46~54 Hz o 56~64 Hz

Factor de poder → 0.9

SALIDA

Voltaje de salida → 100/110/120/208/220/230/240 VAC

Regulación de voltaje AC → ± 3%

Rango de frecuencia (Rango de sincronización) → 46~54 Hz o 56~64 Hz

Rango de frecuencia (Modo Batería) → 0.1Hz

Rango cresta actual → 3:1

Distorsión Armónica → 3.5% THD (carga lineal), 7% THD (carga no lineal)

Tiempo de transferencia → Cero

Tipo de onda (Modo batería) → Senoidal pura

EFICIENCIA

Modo línea → 84%

Modo batería → 82%

Modo ECO → 87%

BATERÍA

Voltaje nominal → 240 VHD

Tipo de batería → 12 V / 7 Ah

Número de baterías → 20

Tiempo de recarga típica → 7hrs al 90%

Tiempo de respaldo → 5 minutos

INDICADORES

Panel LCD → Estado UPS, el nivel de carga, nivel de batería, voltaje de entrada/ salida, temporizador de descarga, y las condiciones de falla

ALARMA

Modo batería → Sonando cada 4 segundos

Batería baja → Sonando cada segundo

Sobrecarga → Sonando dos veces cada segundo

Critica → Continuamente sonando

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones D x W x H (mm)

UPS → 580 x 438 x 133

Batería → 580 x 438 x 133

Transformador → 580 x 438 x 133

AMBIENTE DE OPERACIÓN

Humedad relativa → 0-95 % RH @ 0-40C

Nivel de ruido → Menos de 58 dBA @ 1 metro

GESTIÓN

Smart RS-232/USB → Soporta Windows 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows 7/8, Linux, Unix, y MAC

Póliza por defecto → Monitoreo y administración de UPS, vía SNMP por internet.

GARANTÍA

Póliza por defecto → 2 años\lang3082