

smartbitt



## Smartbitt SBOL3KRT-1 sistema de alimentación ininterrumpida (UPS) Doble conversión (en línea) 3 kVA 2700 W 8 salidas AC

Smartbitt SBOL3KRT-1, Doble conversión (en línea), 3 kVA, 2700 W, Onda sinusoidal pura, 60 V, 150 V

SKU: SBOL3KRT-1

### Información Técnica

Marca: **Smartbitt**

Factor de forma: **Montaje en rack/Torre o Montaje en bastidor/Torre**

Color del producto: **Negro**

Capacidad de potencia de salida (VA): **3 kVA**

Frecuencia de entrada: **40 - 70 Hz**

Potencia de salida: **2700 W**

Voltaje de entrada de operación (máx.): **150 V**

Voltaje de entrada de operación (min): **60 V**

Forma de onda: **Onda sinusoidal pura**

Topología UPS: **Doble conversión (en línea)**

## Aspectos destacados

### Sistema UPS inteligente en línea con salida de onda sinusoidal pura

Proteja equipos de misión crítica, así como servidores y sistemas de seguridad de menor escala con el sistema monofásico en línea SBOL3KRT-1 de Smartbitt. El suministro de un flujo ininterrumpido de energía pura basado en una topología de doble conversión evita costosos periodos de inactividad, la pérdida o corrupción de datos, la interrupción de procesos y el deterioro de componentes físicos que forman parte de infraestructuras informáticas vitales. La monitorización a través de la avanzada pantalla LCD multifunción es sumamente sencilla, ya que permite acceder a las herramientas de configuración, a la información del sistema así como al estado funcional del UPS en tiempo real. Esta serie, al combinar una baja distorsión de la corriente de entrada, un amplio margen de regulación de tensión con la corrección del factor de potencia (PFC), contribuye a reducir los costos de electricidad, a extender los tiempos de autonomía, aparte de crear condiciones de funcionamiento con temperaturas más frías. Con una destacada eficiencia en el mercado y potencias nominales de 3kVA, este sistema es ideal para satisfacer las demandas de aplicaciones tanto al centro como en el borde de la red.

## Especificaciones

### Características

Topología UPS: **Doble conversión (en línea)**

Capacidad de potencia de salida (VA): **3 kVA**

Potencia de salida: **2700 W**

Forma de onda: **Onda sinusoidal pura**

Voltaje de entrada de operación (min): **60 V**

Voltaje de entrada de operación (máx.): **150 V**

Frecuencia de entrada: **40 - 70 Hz**

Voltaje de operación de salida (min): **110 V**

Voltaje de operación de salida (máx.): **127 V**

Frecuencia de salida: **50/60 Hz**

Regulación del voltaje de salida: **1%**

Tiempo de respuesta: **0 ms**

Eficiencia: **88%**

Eficiencia (modo online): **90%**

Eficiencia (modo ECO): **96%**

Factor de poder: **0.99**

Factor de cima: **3:1**

Salida de voltaje Distorsión Armónica Total: **6%**

Nivel de ruido: **50 Db**

## Puertos e Interfaces

Tipo de salida AC: **NEMA 5–15, NEMA 5–20R**

Conector: **NEMA L5-30P**

Cantidad de salidas AC: **8 salidas AC**

Puerto USB: **Si**

Interfaz en serie: **Si**

Tipo de serie de interfaz: **RS-232**

## Batería

Capacidad de la batería: **9 Ah**

Voltaje de la pila: **12 V**

Numero de baterías soportadas: **6**

Tiempo típico de respaldo a carga completa: **7 min**

Tiempo típico de respaldo a media carga: **15 min**

Corriente de carga: **1 A**

## Diseño

Factor de forma: **Montaje en rack/Torre o Montaje en bastidor/Torre**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Ventilador integrado: **Si**

Color del producto: **Negro**

Tipo de control: **Botones**

Tipo de visualizador: **LCD**

Indicadores LED: **Si**

Código IP (International Protection): **IP20**

## Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **5 - 40 °C**

## Certificados

Certificados de cumplimiento: **Norma Oficial Mexicana (NOM), RoHS, CE**

## Peso y dimensiones

Ancho: **438 mm**

Profundidad: **630 mm**

Altura: **88 mm**

Peso: **26.9 kg**

Link: <https://mca shop.mx/producto/670351/smartbitt-sbol3krt-1-sistema-de-alimentacion-ininterrumpida-ups-doble-conversion-en-linea-3-kva-2700-w-8-salidas-ac>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.