



Rf. LB12476339 P/N. VSD 1100

*Riello VSD 1100 sistema de alimentación ininterrumpida (UPS) Línea interactiva 1,1 kVA 990 W 8 salidas AC*

## **Vision Dual**

La serie Vision Dual (Torre y rack) incluye modelos de 1100 VA a 3000 va.

La serie Vision Dual, por su conectividad y comunicaciones avanzadas, es la solución ideal para los clientes más exigentes que requieren un sistema de alimentación ininterrumpida que ofrezca una protección superior y versatilidad para la protección de las cargas críticas – salas de servidores o para montaje en rack, sistemas de hardware y almacenamiento de datos informáticos.

Vision Dual tiene un diseño moderno, con elección de formatos funcionales, representando la más alta tecnología por el equipo de desarrollo e investigación de Riello UPS.

El UPS puede alcanzar una eficiencia operativa del 98% con un factor de potencia de salida de 0,9.

## **PROTECCIÓN MUY ALTA**

El Vision Dual cuenta con un regulador de voltaje automático (AVR) que proporciona la estabilización del voltaje y protección de problemas en el suministro, a oscilaciones de tensión.

El AVR también ayuda a reducir el uso de la batería, retrasando el tiempo entre carga y carga por un fallo de suministro eléctrico.

Su filtro ante interferencias electro magnéticas (EMI) proporciona más protección ante picos y transitorios, en la red eléctrica.

Cuando se produce un error en la red eléctrica, la carga se alimenta por el inversor con una onda SINUSOIDAL monofásica la cual suministrando una autonomía fiable y segura.

## **ALTA DISPONIBILIDAD**

La conexión de salida EnergyShare proporciona alimentación cuando se produce un fallo de suministro eléctrico, maximizando el tiempo de descarga disponible para cargas críticas.

La batería puede ser sustituida en caliente de manera fácil y accesible detrás del panel frontal del SAI.

Para ampliar el tiempo de autonomía del SAI, en los modelos VSD 2200 y 3000 disponemos del formato (ER) necesitando en ese caso armarios de batería externos al equipo. Es recomendable realizar test de baterías para ayudar a identificar errores y potencial deterioro de la misma.

La protección de descargas profundas ayuda a reducir la degradación y vida útil de las baterías.

## **VERSATILIDAD**

Vision Dual puede colocarse directamente en el suelo o montarse en formato rack de 19" en armarios de baterías.

La pantalla digital del panel frontal, fácilmente se puede extraer y rotar para adaptarse al formato de instalación.

EL VSD incluye un interruptor de apagado de emergencia para los casos o situaciones críticos que así lo requieran.

La función de "cold start" permite al Vision Dual arrancar en modo inversor cuando no tengamos tensión de la red eléctrica ni fuente de alimentación alternativa.

## **COMUNICACIÓN AVANZADA**

- Comunicación avanzada, multiplataforma, para todos los sistemas operativos y entornos de red: PowerShield<sup>3</sup> software de supervisión y apagado para Windows 8, 7, Server 2008, Vista, servidor 2003, XP, Linux, Mac OS X, Sun Solaris, Linux y otros sistemas operativos Unix.
- USB o RS232 (seleccionable).
- Ranura de expansión para tarjeta adaptadora de red SNMP.
- Display LCD con estados, mediciones, alarmas y parámetros de entrada, salida y de la batería.

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.