

UPS On Line Rack/Tower (URT)

9103-83972HX1



UPS INNOVA UNITY IOT



Tecnología IoT



Pantalla LCD



Uso en posición vertical u horizontal



Baterías incorporadas y/o externas



Salida de Onda sinusoidal



USB HID

Potencia 3kVA

- * Tamaño compacto que requiere poco espacio de instalación.
- * Alta eficiencia que resulta en ahorro de energía.
- * Factor de Potencia 1, más energía en el mismo espacio.
- * Detección de bloqueo de ventilador y de temperatura excesiva.
- * Bajo nivel de ruido audible en carga típica.
- * Instalación tanto para rack como en torre con panel LCD giratorio manualmente.
- * Solución de puerto Ethernet incorporado que proporciona una conexión de red segura a la nube que cumplirá con la creciente tendencia de IoT.
- * Módulo WLAN para conexión IoT, requiere adaptador/ dongle (antena) opcional.
- * Baterías internas Hot-swap que ahorrará costos de servicio al cliente.
- * Aplicación móvil para monitoreo, la configuración es compatible con Android / iOS.
- * Tarjeta de red, monitoreable en SNMP y MODBUS.
- * Puerto USB (HID: Human Interface Device) que permite el monitoreo del UPS sin instalación de software.
- * Contacto seco para aplicaciones industriales.



CARACTERÍSTICAS

* TIPO	Mónofásico
* DISEÑO DE CHASIS	Rack - Torre
* TECNOLOGÍA	On line doble conversión
* POTENCIA	3kVA - 3000VA
* TENSIÓN DE ENTRADA	176-300VAC
* FRECUENCIA DE ENTRADA	50 - 60Hz
* TENSIÓN DE SALIDA	208-240VAC
* FACTOR DE POTENCIA DE SALIDA	1
* AUTONOMÍA	Bateria interna 40min. con una PC (80 watts)
* TIPO DE INTERFAZ	USB, RS232
* UNIDAD DE DESPACHO	Unidad
* EMPAQUE DE FABRICA	Caja
* GARANTÍA DE FABRICA	5 años
* MODELO	URT-3K-IOT
* MARCA	PLUG & POWER
* CIU	9103-83972HX1
* CODIGO CUBSO	
* CODIGO SIGA	

ESPECIFICACIONES TECNICAS COMPLEMENTARIAS

* CAPACIDAD NOMINAL	3kW / 3000WATTS
* REGULACIÓN DE VOLTAJE DE SALIDA	+/-1%
* FORMA DE ONDA A LA SALIDA	Onda Sinusoidal Pura
* DISTORSIÓN DE VOLTAJE DE SALIDA	<1% carga lineal <5% carga no lineal
* SOBRECARGA	Hasta 105% Continuo Hasta 125% 3 min Hasta 150% 30 seg Más de 150% 500 ms
* TIPO DE BATERIAS	Selladas libre de mantenimiento (VRLA)
* CANTIDAD DE BATERIAS INTERNAS	6 baterías 12V 9AH en serie
* AUTONOMÍA EXTENDIDA	-
* TIEMPO DE RECARGA	3 horas al 90%
* CONEXION DE ENTRADA	C20 + Cable Power enchufe Schuko
* CONEXI2N DE SALIDA	9 tomas de salida 4 x IEC C 13 principales / 10A 4 x IEC C13 programables / 10A 1 x IEC C19 / 16A
* DIMENSIONES (AnchoxAlttoxFondo)mm	438 x 86.5 x 600
* NIVEL DE PROTECCIÓN IP	IP 20
* AMBIENTE	Temperatura de funcionamiento: 0°C - 40°C Humedad relativa: 0-95% sin condensación Ruido: < 50dB
* EFICIENCIA	93%
* TIPO DE INTERFAZ	Pantalla: Gráfica / Alfanumérica LCD Pantalla giratoria manualmente Slot para tarjeta SNMP
* NORMAS DE FABRICACIÓN	EMS - ESD: IEC61000-4-2 EMS-RS: IEC61000-4-3 EMS-EFT: IEC61000-4-4 EMS - Surge: IEC61000-4-5 Certificación: CE, IEC/EN 62040 EMI - Conducción/Radiación: C2

INFORMACIÓN ADICIONAL

* CUIDADO DEL UPS

1. Para el mejor mantenimiento preventivo, mantenga el área alrededor de equipo limpia y sin polvo. Si la atmósfera tiene mucha polución, limpie el exterior del sistema con aspiradora.
2. Para una vida útil total de la batería, mantenga el equipo a una temperatura ambiente de 25°C (77°F)
3. Si el UPS requiere algún tipo de transporte, verifique que esté desconectado y apagado

* ALMACENAMIENTO DEL UPS

1. Si almacena el equipo durante un período prolongado recargue la batería cada 6 meses conectado el UPS a la red eléctrica.
2. Se recomienda que las baterías se carguen cada 48hrs después de un almacenamiento prolongado.
3. Si a la fecha ha pasado y las baterías nunca se recargaron, no las use. Póngase en contacto con su representante de servicio

* RECICLANDO EL EQUIPO USADO

Las baterías deben desecharse correctamente de acuerdo con la normativa local. No abra ni destruya las baterías. El escape de electrolito puede causar lesiones en la piel y los ojos. Puede ser tóxico. No deseche el UPS o las baterías del UPS en la basura. Este producto contiene baterías de plomo ácido selladas y debe desecharse adecuadamente. Para obtener más información, póngase en contacto con su centro local de reciclaje / reutilización o desechos peligrosos.

* GARANTÍA DE FABRICA

La garantía es contra defectos de fabricación y/o fallas de funcionamiento, no relacionados al uso habitual y desgaste natural del equipo.

SE RECOMIENDA REALIZAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMO MINIMO UNA VEZ AL AÑO.