



UPS Eaton 9155

Energía al máximo, tamaño al mínimo

Características

- **Split-phase y doble conversión online que ofrece mayor confiabilidad**
- **Tamaño reducido ahorra espacio valioso en piso**
- **Monitoree y administre el UPS y otros equipos a través de una interfaz basada en la Web**
- **Disponible en 8 kVA, 10 kVA, 12 kVA, y 15 kVA**

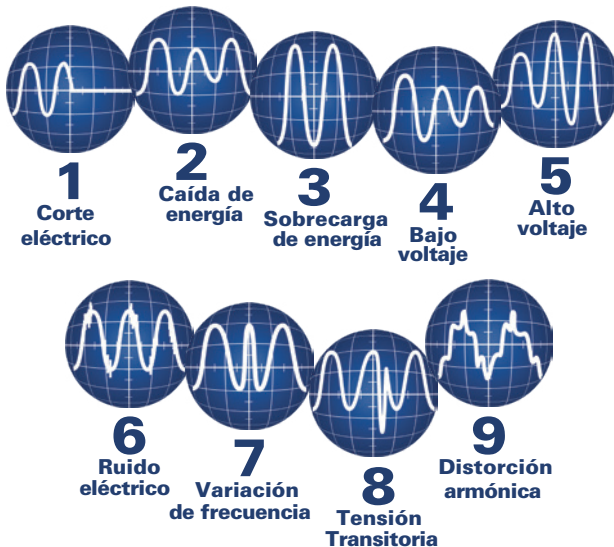
Alta densidad de energía significa más protección de energía en un tamaño más pequeño. Y eso es exactamente lo que Eaton proporciona con el UPS 9155, un sistema ininterrumpido de energía, monofásico y altamente eficiente.

Con el 9155 no hay necesidad de comprometer la confiabilidad para obtener eficiencia y rentabilidad.

Con su tecnología avanzada de protección de energía, el 9155 sobrepasa el desempeño de otros UPS de su tipo, todo en un UPS que tiene la mitad del tamaño de otros de su tipo.

Características del UPS Eaton 9155 UPS

- Auténtica operación de doble conversión online que protege el equipo conectado contra los nueve problemas más comunes de la energía.
- Diseño de alta eficiencia, ahorra dinero en los costos operativos sin importar los niveles de carga.
- Proporciona 5,500 watts por pie cuadrado con un factor de potencia de salida de 0.9 protegiendo más equipo por cada dólar gastado y dejando más espacio en piso para expansión del centro de datos.
- Agregue redundancia fácilmente o incremente la capacidad del sistema con la tecnología patentada de paralelaje Powerware Hot Sync®
- Asegure la integridad de datos y sistemas con el software Distributed IT Performance Management que proporciona monitoreo, administración y apagado remotos
- Tecnología ABM controlada por microprocesador que incrementa la vida de la batería
- Comunicación mejorada que permite conectividad de red y administración remota
 - Puerto serial RS-232
 - Dos bahías de comunicación X-Slot®
 - Contactos secos de relevador
 - Dos entradas programables de señal
 - Apagado remoto de emergencia (REPO)



EATON

Powering Business Worldwide

Diferentes opciones de configuración para obtener una solución a la medida

Configuraciones:

- A** Módulo de potencia
- B** Agregue 1 módulo de batería para una solución de doble altura
- C** Agregue 2 módulos de batería para una solución de 3 niveles para más tiempo de respaldo
- D** Alternativamente, agregue un módulo transformador para una solución de 3 alturas
- E** Opcionalmente, agregue un módulo de distribución de energía (PDM) montado en la parte trasera con un interruptor de derivación de mantenimiento integral (MBS) y receptáculos opcionales.



PDM montado en la parte trasera con receptáculos

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EATON 9155 UPS

Potencia

Clasificación (kVA/Watts)	8, 10, 12 y 15 kVA factor de potencia 0.9
Topología	UPS de auténtica doble conversión en línea

Entrada eléctrica

Voltaje Nominal de Entrada	200V-240V neutral o con transformador de entrada opcional
Rango de Voltaje de Entrada	-15%, +10% desde nominal con carga al 100% sin drenar la batería
Frecuencia de Operación	50/60 Hz (45 a 65 Hz)
Factor de Potencia de Entrada	P.F >0.99 típico, >0.96 convertidor de frecuencia
Distorsión de Corriente	5% THD

Salida eléctrica

Voltaje Nominal de Salida	100/200, 110/220, 120/240 Vac fase desplazada a 180°; 120/208, 127/220 Vac fase desplazada a 120°
Regulación de Voltaje de Salida	±1% estática; ±5% dinámica con cambio de carga resistiva al 100%, tiempo de respuesta <1 ms
Eficiencia	90% típica

Batería

Tipo de Batería	9Ah, sellada, plomo ácido, sin mantenimiento
Tiempo de Funcionamiento	Consulte la Gráfica de Tiempos de Funcionamiento
Reemplazo de Batería	Reemplazable en campo
Cargador	Por default es de 3.4A por cadena de baterías. La corriente del cargador es configurable de 0.5A a 25A por cadena con un máximo total de 34A
Encendido en Batería	Permite encendido del UPS sin entrada de la red utilitaria

General

Diagnósticos	Prueba automática de todo el sistema en el encendido
Bypass del UPS	Automático con sobrecarga o en falla del UPS
Paralelaje para redundancia y capacidad	Si, utilizando tecnología Powerware Hot Sync
Dimensiones y Pesos	Consulte la Tabla de Selección de Modelos
Sobrecarga	150% para 5 sec / 125% para 1 min (en línea), (Operación Normal) 110% para 10 min

Comunicaciones

Pantalla LCD	LCD gráfico con luz posterior azul
LEDs	(4) LEDs para notificaciones y alarmas
Alarmas Auditivas	Si
Puertos de Comunicación	(1) RS-232, (1) contacto de relee, (1) REPO, (2) entrada ambiental
Ranura de Comunicación	2) bahías de comunicación X-Slot
Administración de Energía	CD con Paquete de Software

Ambiental

Temperatura de Operación	10°C a +40°C, +45°C con pérdida de potencia de 7.5%; Recomendado para las baterías máximo +25°C
Temperatura de Almacenamiento	-15°C a +25°C
Humedad Relativa	0-95%, sin condensación
Ruido Audible	< 53 dBA a 1 metro (sala con menor ruido) típico
Altitud	< 1000m a +40°C, < 3000m a +25°C

Certificaciones

Certificaciones de Seguridad	UL1778 5th Edition, CSA C22.2 No. 107.3-14, NOM-NYCE
Cumplimiento EMC	47 CFR Part 15/ICES-003 Class A
Calidad	ISO 9001:2015, ISO 14001:2004
Surge	ANSI C62.41 Category B3, IEC 61000-4-5
Marcaje	cULus, NOM-NYCE

Debido a las continuas mejoras en los productos, las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Conoce más en: Eaton.com/9155