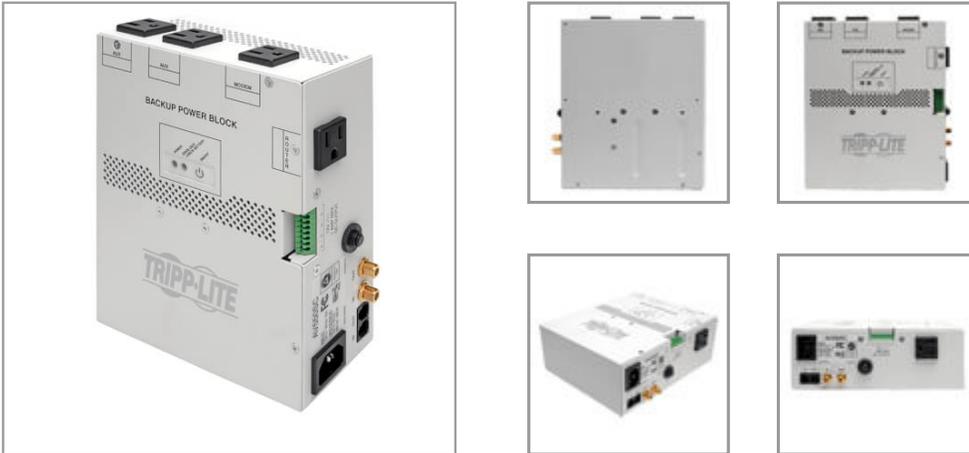


Bloque de potencia de respaldo para audio/video de 550VA - Protección exclusiva para UPS para gabinete con cableado estructurado

NÚMERO DE MODELO: AV550SC



General

El bloque de energía de respaldo AV550SC proporciona el nivel más alto de protección para instalaciones con cableado estructurado (por ej., conexiones de teléfono, Internet y coaxial). Con un confiable respaldo de batería, protección contra sobretensiones y filtrado de ruido EMI/RFI en la línea, el AV550SC proporciona una solución de protección completa para los sistemas de distribución de audio/video, ya que soporta a los módems, ruteadores, amplificadores RF, interfases de red, cámaras, moduladores y otros equipos a través de todos los problemas eléctricos. En el caso de una falla en el suministro eléctrico, el AV550SC incluye una función de reinicio automático que elimina la necesidad de reiniciar en el lugar. Además, cuando un módem o ruteador se congela, el AV550SC tiene un botón de reciclado/reinicio con inicio secuencial de los tomacorrientes para reiniciar correctamente el módem y el ruteador.

Características

- 3 tomacorrientes de CA ampliamente espaciados (2 Auxiliares, 1 Módem), alimentan, restauran o arrancan equipo conectado durante un apagón o bloqueo del sistema (proporcionan respaldo por batería, supresión de sobretensiones y filtrado de EMI / RFI) - 4 tomacorrientes en total
- La conveniente instalación diseñada para caber en la esquina inferior izquierda de gabinetes de cableado estructurado sin necesidad de tornillos o soportes de instalación.
- El tomacorriente de CA con demora de 60 segundos (ruteador) alimenta y reinicia el ruteador durante un apagón o bloqueo del sistema para un reinicio adecuado (proporciona respaldo por batería, supresión de sobretensiones y filtrado de EMI / RFI)
- El conector de salida de 12V CD (1-Amp) proporciona una fuente adicional de energía de salida para dispositivos de 12V CD así como protección de respaldo por batería para 4 dispositivos
- El botón de reciclar / restablecer restablece el equipo conectado durante bloqueos del sistema con arranque secuencial de tomacorrientes
- Los conectores coaxiales de 2.2 GHz compatibles con HD protegen las líneas coaxiales contra daño por sobretensiones y filtran el dañino ruido en la línea por EMI / RFI.
- Los conectores para Tel/módem/DSL protegen las líneas conectadas de teléfono, módem o DSL contra daño por sobretensiones y filtran el dañino ruido en la línea por EMI / RFI
- El conector de alimentación IEC acepta el cable de alimentación de 152 mm [6"] incluido
- LEDs de Diagnóstico / Sobrecarga: Alerta a los usuarios de problemas potenciales de energía antes de que afecten al equipo conectado.
- El breaker restaurable evita sobrecargas peligrosas.

Destacado

- 4 Tomacorrientes de CA (incluyendo 1 salida con retardo para ruteador)
- Botón de reciclado/restauración automática; Capacidad de reinicio automático
- Salida regulada de 12V CD para 4 dispositivos; Completa supresión de sobretensiones
- La conveniente instalación cabe en gabinetes de cableado estructurado sin uso de tornillos o soportes de instalación.
- Supresión de sobretensiones de línea de 2.2GHz coaxial y telefónica/módem/DSL compatible con HD; Capacidad de UPS 550VA

El Paquete Incluye

- Bloque de potencia de respaldo AV550SC
- Cable de alimentación NEMA 5-15P desprendible de 152 mm [6"]
- Manual del Propietario con información sobre la garantía

- La capacidad de restauración automática elimina la necesidad de ejecutar una restauración en sitio.
- Sistema UPS Standby de 550VA / 300 Watts
- Se incluyen orificios para tornillos de instalación en la parte posterior de la unidad para una cómoda instalación sobre tablero, pared o techo (para proyectores)
- Etiquetas personalizables para fácil identificación y mantenimiento de cables

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332138699
Tipo de UPS	Standby
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
Corriente especificada de entrada (Carga Máxima)	10A
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	120V CA
Tipo de conexión de entrada del UPS	5-15P; Entrada C14
Descripción de la conexión de entrada del UPS	Se puede desmontar el cable de entrada 5-15P a través de la entrada C14 del UPS.
Breakers de entrada	10A
Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	0.5
Longitud del Cable de Alimentación del UPS (m)	0.2
Servicio Eléctrico Recomendado	15A 120V
Clavija en Ángulo Recto	No
SALIDA	
Capacidad de Salida (VA)	550
Capacidad de Salida (kVA)	0.55
Capacidad de Salida (Watts)	300
Capacidad de Salida (kW)	0.3
Detalles de Capacidad de Salida	4.6A @ 120V
Detalles del Voltaje Nominal	Salida nominal de 115 V en modo de respaldo por batería
Compatibilidad de Frecuencia	60 Hz
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	+/- 5%
Detalles del tomacorrientes	Un receptáculo tarda 60 segundos para energizarse.

Forma de Onda de CA de Salida (Modo de CA)	Onda sinusoidal
Forma de onda de CA de salida (Modo en Batería)	Onda sinusoidal PWM
Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soportado(s)	110V; 115V; 120V
Tomacorrientes	(4) 5-15R
Bancos de Carga Controlables Individualmente	No
BATERÍA	
Tipo de Batería	Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA]
Autonomía a Plena Carga (min)	3.1
Autonomía a Media Carga (min)	9.7
Autonomía Ampliable	No
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	1.5A Máximo; Menos de 3 horas desde el 10% hasta el 90%
REGULACIÓN DE VOLTAJE	
Descripción de la regulación de voltaje	Rango de voltaje de entrada de 99V a 139V
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Interruptores	Incluye un botón de encendido y apagado (también funciona como botón de reciclado/reinicio).
Indicadores LED	2 LEDs indican el estado de la tensión y sobrecarga/estado de batería baja
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Supresión en la Línea de Datos del UPS	Protección de 1 línea telefónica / DSL (1 entrada / 1 salida); Conectores coaxiales (1 juego)
Detalles de la Supresión en la Línea de Datos del UPS	Protección coaxial de 2.2GHz compatible con HD
Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	Sí
Valor nominal en joules de supresión CA	1038
SUPRESIÓN DE SOBRETENSIÓN EN LÍNEA DE DATOS	
Protección para Cable (Coaxial)	Sí
Protección de Red (Ethernet)	No
Protección para Teléfono/DSL	Sí
FÍSICAS	
Factor de Forma Primario	Escritorio

Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Instalación en la Pared
Profundidad del UPS Primario (mm)	76
Altura del UPS Primario (mm)	211
Ancho del UPS Primario (mm)	173
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	4.60 x 8.50 x 10.00
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	11.68 x 21.59 x 25.40
Peso de Envío (lb)	8.80
Peso de Envío (kg)	3.99
Material del Gabinete del UPS	Lámina de metal.
Dimensiones del Módulo de Potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	21.08 x 17.27 x 7.62
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	8.3 x 6.8 x 3.0
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	3.54
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	7.8
Peso de la Unidad (lb)	7.800
Peso de la Unidad (kg)	3.54
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	+32 °F a +104 °F / 0 °C a +40 °C.
Rango de Temperatura de Almacenamiento	+5 °F a +122 °F / -15 °C a +50 °C.
Humedad Relativa	0 a 95%, sin condensación
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	31
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	97%
Altitud de Operación (pies)	2000 m [6561 pies] sobre el nivel del mar
COMUNICACIONES	
Descripción de Tarjeta de Administración de Red	No soporta la administración de red
Interfaz de Comunicaciones	Ninguna
TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA	
Tiempo de Transferencia	4 milisegundos.
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	99V



Powering Business Worldwide



Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	139V
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Funciones del UPS de alta disponibilidad	Surge/noise protection
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Operación de modo económico de alta eficiencia; Más del 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
APLICACIONES	
Aplicaciones de UPS	Computer/Peripherals; Retail/Point of Sale; Hospitality
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	CSA (Canada); CAN/CSA-C22.2 No. 107.3 (Canada); NOM (Mexico); UL 1778
Product Compliance	FCC parte 68; RoHS; FCC Parte 15 Clase B (EE UU)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años

1000 Eaton Boulevard
 Cleveland, OH 44122
 United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
 Eaton is a registered trademark. All other trademarks
 are the property of their respective owners.