

# Surge Protector User Manual



Read and follow all instructions and warranty information prior to use to ensure protection to connected equipment and warranty compliance.

1. Plug the surge protector into a standard grounding duplex wall receptacle, ensuring there are no exposed conductors.
2. Make sure electronic equipment is turned off before plugging into the surge protector outlets. Do not use extension cords to connect equipment to the surge protector.
3. Move power switch to the "RESET" position. The surge protector will provide power and surge protection.
4. Connected equipment can now be turned on.

**NOTE:** Check the "PROTECTED" indicator light periodically. A glowing indicator light shows that surge protection is being provided. If the "PROTECTED" indicator light stops glowing, the surge protective components have expired — though power will still be supplied to the outlets, now unprotected. To ensure the protection of your electronics, the surge protector should be replaced.

## Integrated circuit breaker

This surge protector is rated for 15 Amps total. The combined load must not exceed 15 Amps or 1,875 Watts.

The integrated circuit breaker will interrupt power in case of an overload condition. If power to the outlets is shut down, you will need to reset the power switch to restore power. Follow the instructions below.

1. Unplug the surge protector from the wall receptacle.
2. Ensure the total load of the connected devices does not exceed 15 Amps or 1,875 Watts. Unplug devices as needed.
3. Plug the surge protector into the wall receptacle.
4. Reset the power switch to restore power to the outlets by moving the switch to the OFF position and then back to the ON position.

To find the total Watts being used: If the Watts are not marked on the appliance, multiply ampere rating on the nameplate by 125 to determine equivalent Watts. Add the Watts for each connected device or lamp (sum of Watts on bulbs) to find total Watts being used.

## USB Charging

- Allows charging with a total USB output of up to 20W shared.
- Charging multiple devices at the same time may result in slower charging speeds due to shared output.
- USB charging ports may not charge all devices. Some devices require proprietary USB power supply.
- The USB ports are used to charge portable electronic devices only. There is no data transfer capability.

## Limited-Lifetime Warranty

This Jasco product has a limited-lifetime warranty. For information on the warranty's limitations and restrictions, visit [byjasco.com/warranty](http://byjasco.com/warranty).

If the product should prove defective within the warranty period, please call our U.S.-based Consumer Care at 1-800-654-8483, M-F, and we will guide you through the warranty service process to submit a claim.

## Connected Equipment Warranty

**Equipment replacement guarantee for surge model: 81785**  
**Maximum warranty amount: \$350,000 (USD)**

**NOTE:** This device is not a lightning arrester. It will not afford protection when lightning strikes nearby power lines, the house, service entrance or antenna. The warranty is void if a power disturbance damages your equipment through the coax, phone or network lines.

**Please visit [byjasco.com/cew](http://byjasco.com/cew) for more information on the Connected Equipment Warranty.**

## FCC Statement

Suppliers Declaration of Conformity | Model #: 81785 | Jasco Products Co., 10 E. Memorial Rd., Oklahoma City, OK 73114, [www.byjasco.com](http://www.byjasco.com)

This device complies with Part 15 of the FCC standard. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**FCC NOTE:** The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

**NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

## CAUTION

### To Reduce the Risk of Electric Shock - Use only Indoors

- DO NOT PLUG INTO ANOTHER RELOCATABLE POWER TAP OR AN EXTENSION CORD
- DO NOT INSTALL THIS DEVICE IF THERE IS NOT AT LEAST 10 METERS (30 FEET) OR MORE OF WIRE BETWEEN THE ELECTRICAL OUTLET AND THE ELECTRICAL SERVICE PANEL
- THIS DEVICE FEATURES AN INTERNAL PROTECTION THAT WILL DISCONNECT THE SURGE PROTECTIVE COMPONENT BUT WILL MAINTAIN POWER TO THE LOAD – NOW UNPROTECTED. IF THIS SITUATION IS UNDESIRABLE FOR THE APPLICATION, FOLLOW THE MANUFACTURER'S INSTRUCTIONS FOR REPLACING THE DEVICE.

## ▲ WARNING

**RISK OF ELECTRIC SHOCK**  
• DO NOT USE IN WET LOCATIONS  
• KEEP CHILDREN AWAY  
• FULLY INSERT PLUG

**RISK OF FIRE**  
• DO NOT EXCEED ELECTRICAL RATINGS  
• UNPLUG WHEN NOT IN USE (GRASP PLUG, NOT CORD, TO UNPLUG FROM OUTLET)  
• DO NOT SPLICE, REPAIR OR MODIFY POWER CORDS

**NOT FOR USE WITH**  
• AQUARIUMS OR OTHER WATER-RELATED PRODUCTS  
• GENERATORS, POWER INVERTERS, HEATERS, SUMP PUMPS OR CAR, MOTORCYCLE OR GOLF CART BATTERY CHARGERS  
• MEDICAL LIFE-SUPPORT PRODUCTS

## Specifications:

Electrical rating ..... 125VAC, 15A, 1875W  
Joule rating ..... 3540J  
Voltage protection rating ..... 600V (L-N, L-G, N-G)  
Total USB output ..... 20W shared  
USB-C Power Delivery ..... 20W  
USB-C rating ..... 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A  
USB-A rating ..... 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A

## Thank you for your purchase!



### Register your product

Receive exclusive deals and register your product.

Scan code or visit [byjasco.com/deals](http://byjasco.com/deals).



For more innovative power products, visit [byjasco.com/power](http://byjasco.com/power).



### Like our product?

Leave a review on your favorite retailer website or [amazon.com](http://amazon.com).



### Having problems?

Let us know how we can help.

Call **1-800-654-8483**, M-F.

81785 v2  
10/25

MADE IN VIETNAM

GE is a trademark of General Electric Company and is under license by Jasco Products Company LLC, 10 E. Memorial Rd., Oklahoma City, OK 73114.

This Jasco product has a limited-lifetime warranty. Visit [www.byjasco.com](http://www.byjasco.com) for warranty details.

Questions? Contact our U.S.-based Consumer Care at 1-800-654-8483, M-F.

**PATENTS/PATENTS PENDING [WWW.BYJASCO.COM/PATENTS](http://WWW.BYJASCO.COM/PATENTS)**



Check Local Municipalities for Details  
[byjasco.com/recycle](http://byjasco.com/recycle)

# Estabilizador de Voltaje

## Manual de Instrucciones



Lea y siga todas las instrucciones y la información de garantía antes de utilizar el equipo, a fin de asegurar la protección del equipo conectado y el cumplimiento de la garantía.

1. Enchufe el supresor de sobretensiones en un tomacorriente mural estándar doble con conexión a tierra. Asegúrese de que no haya ningún conductor expuesto.
2. Asegúrese de que el equipo electrónico esté apagado antes de enchufarlo al tomacorriente del supresor de sobretensiones. No utilice un cable de extensión para conectar el equipo al supresor de sobretensiones.
3. Coloque el interruptor de tensión en posición "RESET" (reiniciar). El supresor debería haber quedado habilitado para proteger contra sobretensiones.
4. Ahora puede encender el aparato conectado.

**NOTA:** Compruebe periódicamente la luz indicadora "PROTEGIDO". Una luz indicadora brillante muestra que se proporciona protección contra sobretensiones. Si el indicador luminoso "PROTECTED" deja de encenderse, los componentes de protección contra sobretensiones han dejado de funcionar, aunque la corriente eléctrica seguirá llegando a los tomacorrientes, ahora sin protección. Para garantizar la protección de sus dispositivos electrónicos, se debe reemplazar el supresor de sobretensiones.

### Este protector

Contra sobretensiones tiene una capacidad total de 15 amperios. La carga combinada no debe exceder los 15 amperios o los 1,875 vatios.

El cortacircuitos integrado interrumpirá la alimentación en el caso de que se presente una sobrecarga de energía. Si se corta la alimentación de energía a los tomacorrientes, usted deberá reiniciar el interruptor de alimentación con el fin de restablecerla. Siga las instrucciones a continuación.

1. Desenchufe el protector contra sobretensiones del receptáculo de la pared.
2. Asegúrese de que la carga total de los dispositivos conectados no supere los 15 amperios o los 1,875 vatios. Desenchufe dispositivos, según sea necesario.
3. Vuelva a enchufar el protector contra sobretensiones en el receptáculo de la pared.
4. Reinicie el interruptor de alimentación para restablecer la energía en los tomacorrientes, moviendo el interruptor a la posición de apagado (OFF) y luego a la posición de encendido (ON).

Para establecer el total de watts utilizados: Si los watts no vienen indicados en el aparato eléctrico, multiplique el número de amperios en la placa de identificación de dicho aparato por 125 con el fin de determinar los vatios equivalentes. Sume los watts correspondientes a cada dispositivo o lámpara que esté conectado (para las lámparas, sume los watts de las bombillas). El resultado representará el total de watts que se está utilizando.

### Carga USB

- Permite la carga con una salida USB total de hasta 20 compartido.
- Cargar varios dispositivos al mismo tiempo puede causar menores velocidades de carga debido a la salida compartida.
- Los puertos de carga USB pueden no cargar todos los dispositivos. Algunos dispositivos requieren una fuente de alimentación USB patentada.
- Los puertos USB se usan solamente para cargar dispositivos electrónicos portátiles. No cuentan con capacidad de transferencia de datos.

### Garantía limitada de por vida

Este producto Jasco tiene una garantía limitada de por vida. Para obtener información sobre las limitaciones y restricciones de la garantía, visite [byjasco.com/warranty](http://byjasco.com/warranty).

Si el producto resulta defectuoso dentro del período de garantía, llame a nuestro Servicio de Atención al Consumidor con sede en EE. UU. al 1-800-654-8483, de lunes a viernes, y lo guiaremos a través del proceso de servicio de garantía para presentar un reclamo.

**Garantía Para Equipos Conectados al Estabilizador de Voltaje**  
**Garantía de sustitución de equipos para modelo de estabilizador de voltaje: 81785 Cantidad máxima de garantía: \$350,000 (USD)**

**NOTA:** Este dispositivo no es un pararrayos; por lo tanto, no proporcionará protección si un rayo cae en los cables del tendido eléctrico cercano, casa, acometida o antena. La garantía es inválida si una sobretensión daña su equipo por las líneas de coaxial, teléfono o red.

Visite [byjasco.com/cew](http://byjasco.com/cew) para obtener más información sobre la garantía del equipo conectado.

### Declaración de la FCC

Declaración de conformidad del proveedor | Modelo #: 81785 | Jasco Products Co., 10 E. Memorial Rd., Oklahoma City, OK 73114, [www.byjasco.com](http://www.byjasco.com)

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de la norma FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

(1) este dispositivo no debe provocar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar toda interferencia que reciba, incluso la que pudiera causar un funcionamiento no deseado.

**NOTA DE LA FCC:** El fabricante no se hace responsable de ninguna interferencia de radio o TV ocasionada por modificaciones no autorizadas efectuadas a este equipo. Dichas modificaciones podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

**NOTA:** Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para aparatos digitales de Clase B, de conformidad con el apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proveer protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencias y, si no se instala y usa según las instrucciones, puede provocar interferencia perjudicial a las radiocomunicaciones. No obstante, no hay garantías de que no ocurrirá interferencia en una instalación en particular. Si este equipo provoca interferencia perjudicial a la recepción

de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda que el usuario intente corregir la interferencia por medio de la implementación de una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Incrementar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente del circuito al que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico con experiencia en radio/televisión para solicitar asistencia.

## PRECAUCIÓN

### Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, úselo solo en interiores

- NO LO CONECTE A OTRA TOMA ELÉCTRICA REUBICABLE NI A UN CABLE DE EXTENSIÓN
- NO INSTALE ESTE DISPOSITIVO SI NO HAY AL MENOS 10 METROS (30 PIES) O MÁS DE CABLE ENTRE LA TOMA DE CORRIENTE Y EL PANEL DE SERVICIO ELÉCTRICO
- ESTE DISPOSITIVO CUENTA CON UNA PROTECCIÓN INTERNA QUE HARÁ QUE SE DESCONECTE EL COMPONENTE DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS, PERO MANTENDRÁ LA POTENCIA DE LA CARGA (SOLO QUE NO ESTARÁ PROTEGIDA). SI ESTA SITUACIÓN NO ES DESEABLE PARA LA APLICACIÓN, SIGA LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE PARA REEMPLAZAR EL DISPOSITIVO.

## ⚠ ADVERTENCIA

### RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA

- NO LO USE EN LUGARES HÚMEDOS
- MANTENGA ALEJADO DE LOS NIÑOS
- COLOQUE EL ENCHUFE POR COMPLETO

### RIESGO DE INCENDIO

- NO SOBREPASE LOS VALORES ELÉCTRICOS NOMINALES
- DESENCHUFE CUANDO NO ESTÉ EN USO (SUJETE EL ENCHUFE, NO EL CABLE, PARA DESENCHUFARLO DEL TOMACORRIENTE)
- NO EMPALME, REPARE NI MODIFIQUE LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN

### NO SE DEBE USAR CON

- ACUARIOS U OTROS PRODUCTOS RELACIONADOS CON EL AGUA
- GENERADORES, INVERSORES DE ENERGÍA, CALENTADORES, BOMBAS DE SUMIDERO O CARGADORES DE BATERÍAS PARA AUTOMÓVILES, MOTOCICLETAS O CARRITOS DE GOLF
- PRODUCTOS MÉDICOS DE SOPORTE VITAL

## ¡Gracias por su compra!



### Registre su producto

Recibe ofertas exclusivas y registra tu producto.

Escanee el código o visite [byjasco.com/deals](http://byjasco.com/deals).



Para descubrir más productos de alimentación innovadora,

visite [byjasco.com/power](http://byjasco.com/power).



### ¿Le gusta nuestro producto?

Deje una reseña en el sitio web de su distribuidor favorito o en [amazon.com](http://amazon.com).



### ¿Tiene algún problema?

Díganos cómo podemos ayudar.

Llame al **1-800-654-8483**, de lunes a viernes.

### HECHO EN VIETNAM

GE es una marca comercial de General Electric Company con licencia otorgada a Jasco Products Company LLC, 10 E. Memorial Rd., Oklahoma City, OK 73114.

Este producto de Jasco tiene una garantía de por vida limitada. Visite [www.byjasco.com](http://www.byjasco.com) para conocer los detalles de la garantía.

¿Preguntas? Comuníquese al 1-800-654-8483, de lunes a viernes.

PATENTES/PATENTES PENDIENTES [WWW.BYJASCO.COM/PATENTS](http://WWW.BYJASCO.COM/PATENTS)



## Mounting Template/ Plantilla de Montaje

