

Owner's Manual

SmartOnline[®] Series 5kVA Isolation/Step-Down Transformer Module

Models: SU5000XFMRT2U, SU5000XFMR2UTAA, SU5000XFMRT2U20
(Series Number: AGAC7168)

Not suitable for mobile applications.

Important Safety Warnings	2
Mounting	2
Features	4
Service	4
Warranty and Product Registration	5
Español	6
Français	11

WARRANTY REGISTRATION

Register your product today and be automatically entered to win an ISOBAR surge protector in our monthly drawing!



www.tripplite.com/warranty



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • www.tripplite.com/support

Copyright © 2019 Tripp Lite. All rights reserved.

Important Safety Warnings

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

This manual contains important instructions and warnings that should be followed during the installation and maintenance of Tripp Lite SmartOnline transformer modules. Failure to heed these warnings may affect your warranty.

Transformer Location Warnings

- Install your transformer module indoors, away from excess moisture or heat, direct sunlight, dust or conductive contaminants.
- Install your transformer module in a structurally sound area. Your transformer is heavy; exercise care when moving or lifting the unit.
- Only operate your transformer module at indoor temperatures between 32° F and 104° F (0° C and 40° C). For best results, maintain indoor temperatures between 62° F and 84° F (17° C and 29° C).
- For proper ventilation, leave adequate space around all sides of the transformer module.
- Do not install the transformer module near magnetic storage media, as this may cause data corruption.

Equipment Connection Warnings

- Installation should only be performed by qualified service personnel.

⚠ CAUTION: To reduce the risk of fire, connect only to a circuit provided with a 20A or 30A (based on input plug) branch circuit overcurrent protection in accordance with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 and the Canadian Electrical Code, Part I, C22.1. Short circuit backup protection overcurrent protection is provided by the building installation. Be sure to use the proper overcurrent protection for the installation in accordance with the plug/equipment rating.

- Be sure to provide a local disconnect device on any models that are permanently installed without a plug that is easily accessible.
- Connect your transformer module's grounding terminal to a grounding electrode conductor.
- Branch circuit protection must be provided by building installation.

Maintenance Warnings

- Your transformer module does not require routine maintenance. Do not open it for routine maintenance. There are no user-serviceable parts inside.

Medical Applications and Life Support Warning

- Use of this equipment in life support applications where failure of this equipment can reasonably be expected to cause the failure of the life support equipment or to significantly affect its safety or effectiveness is not recommended.

Mounting (Rack)

Mount your equipment in either a 4-post or 2-post rack or rack enclosure. The user must determine the fitness of hardware and procedures before mounting. If hardware and procedures are not suitable for your application, contact the manufacturer of your rack or rack enclosure. The procedures described in this manual are for common rack and rack enclosure types and may not be appropriate for all applications.

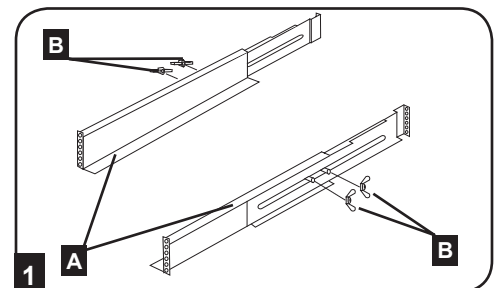


WARNING!

Transformer modules are extremely heavy! Use caution while lifting and mounting! User must properly stabilize the module while lifting and mounting!

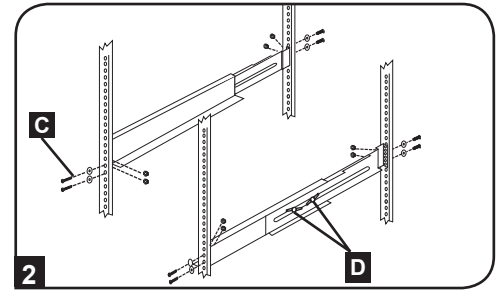
4-Post Mounting

- 1** Connect the two segments of each shelf **A** using the included attached screws and wing nuts **B**. Leave the screws slightly loose so that the shelves can be adjusted in the next step.

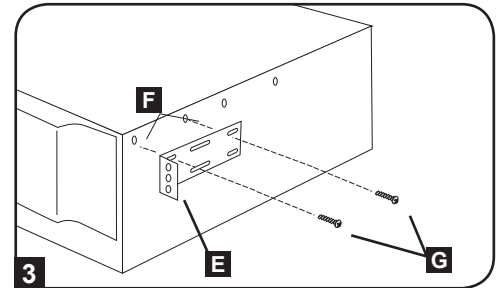


Mounting (Rack)

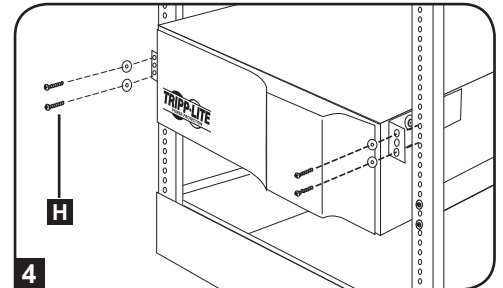
- 2** Adjust each shelf to fit your rack, then mount them in the lowest available space of your rack with the screws, nuts and washers provided **C**. Note that the support ledges should face inward. Tighten the wingnuts that connect the shelf segments **D**.



- 3** Attach mounting ears **E** to the front mounting holes of your equipment **F** using the screws provided **G**. The ears should face forward.



- 4** Using an assistant, lift your equipment and slide it onto the mounting shelves. Attach your equipment to the rack by passing the screws, nuts and washers (user-provided) **H** through its mounting ears and into the rack rails.



2-Post (Telecom) Mounting

To mount your equipment in a 2-post rack, you must purchase a Tripp Lite 2-Post Rack-Mount Installation Kit (model: 2POSTRMKITWM, sold separately). See the Installation Kit's owner's manual for complete mounting instructions.

Mounting (Tower)

The transformer module can be mounted in an upright tower position when used with optional base stands, sold separately by Tripp Lite (model: 2-9USTAND). When installing a transformer module, place it between the power module and the battery module.



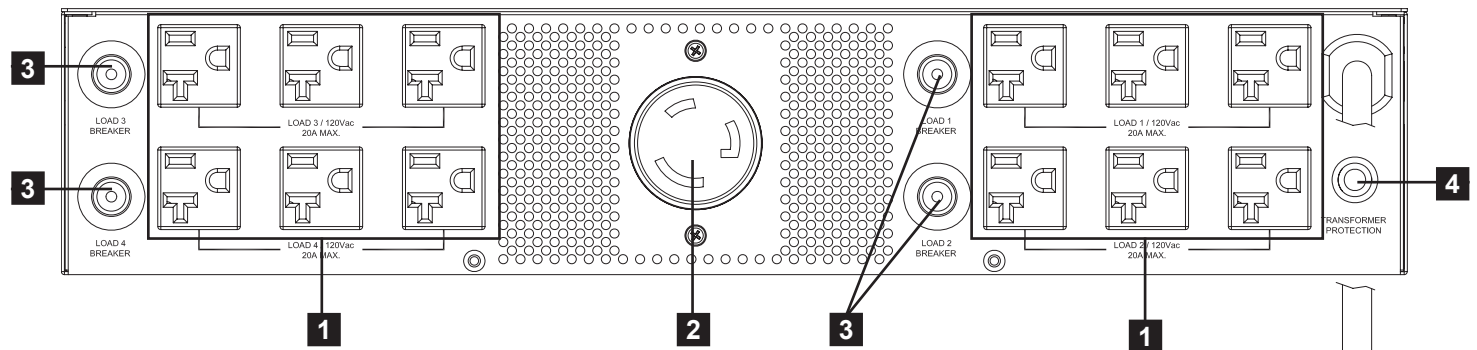
WARNING!

Transformer modules are extremely heavy! Use caution while lifting and mounting! User must properly stabilize the module while lifting and mounting!

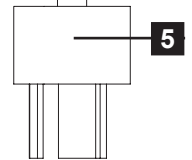
Features

Before installing and operating your transformer module, familiarize yourself with the location and function of its features.

Rear Panel



- 1 AC Output Receptacles:** Accepts direct plug-in connection of NEMA 5-15P or NEMA 5-20P equipment plugs.
- 2 AC Outlet Receptacle:** Accepts direct plug-in connection of L6-20R (SU5000XFMRT2U20 model) or L6-30R (SU5000XFMRT2U/SU5000XFMRT2UTAA models) equipment plugs.
- 3 AC Output Breakers:** Push-button breakers control output power to transformer module's AC Output Receptacles, which are directly adjacent.
- 4 Overtemperature Reset Breaker:** Trips if the transformer's temperature climbs too high. To reset the breaker, reduce the load and allow the unit to cool for at least 30 minutes. After 30 minutes, press the breaker button.
- 5 Input Power Cord:** Plugs into an L6-20R (SU5000XFMRT2U20 model) or L6-30R (SU5000XFMRT2U/SU5000XFMRT2UTAA models) receptacle.



Service

Your Tripp Lite product is covered by the warranty described in this manual. A variety of Extended Warranty and On-Site Service Programs are also available from Tripp Lite. For more information on service, visit www.tripplite.com/support. Before returning your product for service, follow these steps:

1. Review the installation and operation procedures in this manual to insure that the service problem does not originate from a misreading of the instructions.
2. If the problem continues, do not contact or return the product to the dealer. Instead, visit www.tripplite.com/support.
3. If the problem requires service, visit www.tripplite.com/support and click the Product Returns link. From here you can request a Returned Material Authorization (RMA) number, which is required for service. This simple on-line form will ask for your unit's model and serial numbers, along with other general purchaser information. The RMA number, along with shipping instructions will be emailed to you. Any damages (direct, indirect, special or consequential) to the product incurred during shipment to Tripp Lite or an authorized Tripp Lite service center is not covered under warranty. Products shipped to Tripp Lite or an authorized Tripp Lite service center must have transportation charges prepaid. Mark the RMA number on the outside of the package. If the product is within its warranty period, enclose a copy of your sales receipt. Return the product for service using an insured carrier to the address given to you when you request the RMA.

Warranty and Product Registration

2-Year Limited Warranty

TRIPP LITE warrants its products including batteries to be free from defects in materials and workmanship for a period of two years from the date of initial purchase. After 90 days from the date of purchase, TRIPP LITE's obligation under this warranty is limited to replacing parts on such defective products. To obtain service under this warranty, you must call TRIPP LITE or an authorized TRIPP LITE service center. Products must be returned to TRIPP LITE or an authorized TRIPP LITE service center with transportation charges prepaid and must be accompanied by a brief description of the problem encountered and proof of date and place of purchase. This warranty does not apply to equipment which has been damaged by accident, negligence or misapplication or has been altered or modified in any way. This warranty applies only to the original purchaser who must have properly registered the product within 10 days of purchase.

The warranties of all TRIPP LITE surge suppressors are null and void if they have been connected to the output of any UPS system. The warranties of all TRIPP LITE UPS Systems are null and void if a surge suppressor has been connected to its output receptacles.

EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, TRIPP LITE MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Some states do not permit limitation or exclusion of implied warranties; therefore, the aforesaid limitation(s) or exclusion(s) may not apply to the purchaser.

EXCEPT AS PROVIDED ABOVE, IN NO EVENT WILL TRIPP LITE BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. Specifically, TRIPP LITE is not liable for any costs, such as lost profits or revenue, loss of equipment, loss of use of equipment, loss of software, loss of data, costs of substitutes, claims by third parties, or otherwise.

Product Registration

Visit www.tripplite.com/warranty today to register your new Tripp Lite product. You'll be automatically entered into a drawing for a chance to win a FREE Tripp Lite product!*

* No purchase necessary. Void where prohibited. Some restrictions apply. See website for details.

Regulatory Compliance Identification Numbers

For the purpose of regulatory compliance certifications and identification, your Tripp Lite product has been assigned a unique series number. The series number can be found on the product nameplate label, along with all required approval markings and information. When requesting compliance information for this product, always refer to the series number. The series number should not be confused with the marking name or model number of the product.

FCC Notice, Class A

This device complies with part 15 of the FCC Rules. 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.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense. The user must use shielded cables and connectors with this equipment. Any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Tripp Lite could void the user's authority to operate this equipment.

Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Photos and illustrations may differ slightly from actual products.



Manual del propietario

SmartOnline® 5kVA módulo de transformador de aislamiento

Modelos: SU5000XFMRT2U, SU5000XFMR2UTAA, SU5000XFMRT2U20
(Número de serie: AGAC7168)

No conveniente para los usos móviles.

Advertencias de seguridad importantes	7
Montaje	7
Características	9
Servicio	9
Garantía	10
English	1
Français	11



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • www.tripplite.com/support

Copyright ©2019 Tripp Lite. Todos los derechos reservados

Advertencias de seguridad importantes

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

Este manual contiene importantes instrucciones y advertencias que debe seguir durante la instalación y el mantenimiento de todos los SmartOnline de Tripp Lite de 5kVA módulo de transformador de aislamiento. La falta de observar estas advertencias podría afectar su garantía.

Advertencias sobre la ubicación del transformador

- Instale su transformador bajo techo, lejos de la humedad, el calor, el polvo, la luz solar directa y los contaminantes conductores.
- Instale su transformador en un área estructuralmente sólida. Su transformador es muy pesado; tenga cuidado al mover y levantar la unidad.
- Sólo opere su transformador a temperaturas bajo techo entre 0° C y 40° C (32° F y 104° F). Para obtener mejores resultados, mantenga las temperaturas bajo techo entre 17° C y 29° C (62° F y 84° F).
- Deje una cantidad adecuada de espacio alrededor de todos los lados del módulo de transformador para una adecuada ventilación.
- No instale el transformador cerca de medios de almacenamiento magnético ya que puede dañar los datos.

Advertencias sobre la conexión de equipos

- La instalación deberá llevarse a cabo sólo por personal de servicio calificado.

⚠ PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de incendio, conecte únicamente a un circuito provisto con una protección de 20A o 30A (Basado en la clavija de entrada) contra sobrecorriente del circuito derivado, de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70 y el Código Eléctrico Canadiense, Parte I, C22.1. La protección contra sobrecorriente con protección de respaldo por corto circuito es provista por la instalación del edificio. Asegúrese de usar la protección adecuada contra sobre-corriente para la instalación, de conformidad con la especificación de la clavija y del equipo.

- Asegúrese de proporcionar un dispositivo local de desconexión, que sea fácilmente accesible, en cualquier modelo que esté instalado permanentemente sin una clavija.
- Conecte el terminal de tierra del módulo de potencia y/o del módulo del transformador de su no-break a un conductor del electrodo de tierra.
- La instalación eléctrica de la construcción debe brindar protección del circuito ramal.

Advertencias de mantenimiento

- Los módulos, del transformador no requieren ningún mantenimiento de rutina. No los abra por ninguna razón. No hay partes en su interior que requieran mantenimiento por parte del usuario.

Advertencia de Aplicaciones Medicas y Soporte de Vida

- El uso de este equipo en aplicaciones de soporte de vida en donde la falla de este equipo pueda razonablemente hacer suponer que causará fallas en el equipo de soporte de vida o afecte significativamente su seguridad o efectividad, no está recomendado.

Montaje (Bastidor)

Monte su equipo en un bastidor o en una caja de bastidor de 2 o 4 postes. El usuario debe determinar la idoneidad de los materiales y accesorios así como de los procedimientos antes del montaje. Si los materiales y procedimientos no son adecuados para su aplicación, contacte con el fabricante de su bastidor. Los procedimientos descritos en este manual son para bastidores y cajas de bastidores comunes y podrían no ser apropiados para todas las aplicaciones.

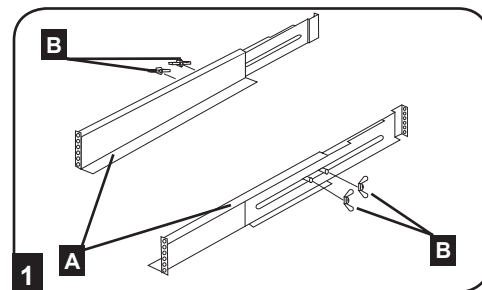


¡ADVERTENCIA!

¡Todos los módulos de transformador de aislamiento son muy pesados! ¡Tenga cuidado al levantarlos y montarlos! ¡El usuario debe estabilizar apropiadamente el módulo al levantarlo y montarlo!

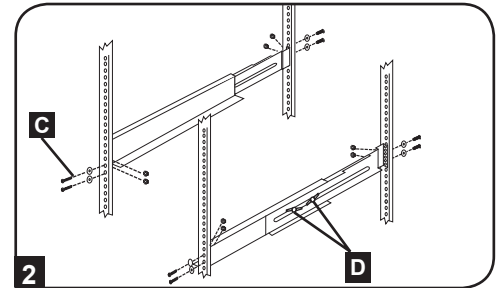
Montaje de 4 postes

- 1 Conecte los dos segmentos de cada anaquele **A** usando los tornillos incluidos y las tuercas de mariposa **B**. Deje los tornillos ligeramente flojos de modo que los anaqueles puedan ajustarse en el siguiente paso.

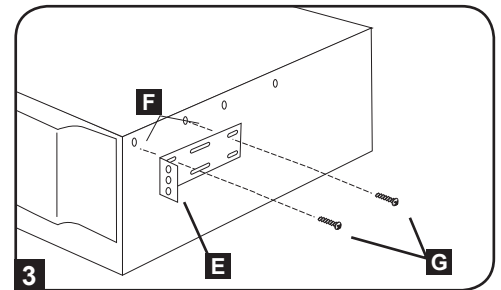


Montaje (Bastidor)

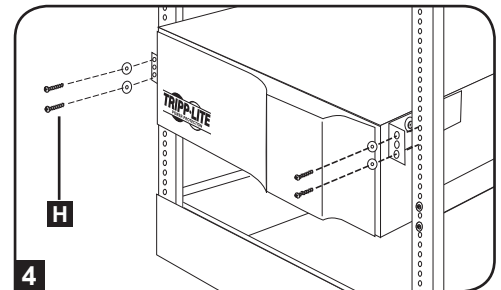
- 2** Ajuste cada anaquel para que se acomode a su bastidor y luego instálelo en el espacio más bajo disponible del bastidor con los tornillos, las tuercas y las arandelas suministradas **C**. Note que los bordes de apoyo deben mirar hacia adentro. Apriete las tuercas de mariposa que conectan los segmentos de los anaqueles **D**.



- 3** Fije las orejas de montaje **E** a los agujeros de montaje de la parte delantera de su equipo **F** usando los tornillos suministrados **G**. Las orejas deben mirar hacia adelante.



- 4** Con la ayuda de otra persona levante su equipo y deslícelo en los anaqueles de montaje. Fije su equipo al bastidor pasando los tornillos, las tuercas y las arandelas (suministradas por el usuario) **H** a través de las orejas de montaje y dentro de los rieles del bastidor.



Montaje de 2 postes (Telecomunicaciones)

Para montar su equipo en un bastidor de 2 postes, debe comprar un kit de instalación para montaje en bastidor de 2 postes (modelo: 2POSTRMKITWM, vendido por separado) para cada módulo instalado. Consulte el manual del propietario del kit de instalación para obtener completas instrucciones de montaje.

Montaje (en torre)

Todos los módulos pueden montarse en posición vertical, de torre, cuando se emplean con bases de soporte ajustables opcionales, vendidas por separado por Tripp Lite (modelo: 2-9USTAND). Además, si está instalando un módulo de transformador, colóquelo entre el módulo de potencia y su módulo de batería.



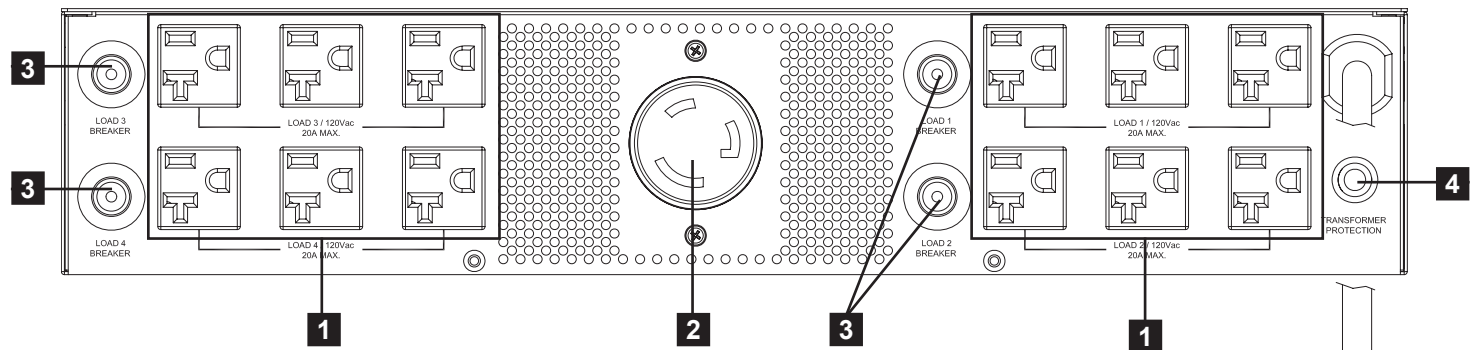
¡ADVERTENCIA!

¡Todos los módulos de transformador de aislamiento son muy pesados! ¡Tenga cuidado al levantarlos y montarlos!
¡El usuario debe estabilizar apropiadamente el módulo al levantarlo y montarlo!

Características

Familiarícese con la ubicación y función de cada módulo antes de instalar y operar su módulo de transformador.

Panel posterior



- 1 Tomas de CA de salida:** Acepta conexión directa de enchufes de equipo NEMA 5-15P o NEMA 5-20P.
- 2 Toma de CA de salida:** Acepta conexión directa de enchufes de equipo L6-20R (modelo SU5000XFMRT2U20) o L6-30R (modelos SU5000XFMRT2U/SU5000XFMRT2UTAA).
- 3 Interruptores automáticos de CA:** Interruptores pulsadores controlan la potencia de salida a las tomas de salida de CA del módulo del transformador directamente adyacentes.
- 4 Disyuntor Térmico:** Se dispara si la temperatura del transformador se eleva demasiado. Para reestablecer el disyuntor, reduzca la carga y permita que la unidad se enfríe por 30 minutos. Concluidos los 30 minutos, presione el botón del disyuntor.
- 5 Cable de alimentación de entrada:** Se conecta a una toma L6-20R (modelo SU5000XFMRT2U20) o L6-30R (modelos SU5000XFMRT2U/SU5000XFMRT2UTAA).

Servicio

Su producto Tripp Lite está cubierto por la garantía descrita en este manual. Tripp Lite también pone a su disposición una variedad de Garantías extendidas y Programas de servicio técnico en el sitio. Si desea más información sobre el servicio técnico, visite www.tripplite.com/support. Antes de devolver su producto para servicio técnico, siga estos pasos:

1. Revise la instalación y los procedimientos de operación que se encuentran en este manual para asegurarse de que el problema de servicio no se debe a una mala lectura de las instrucciones.
2. Si el problema persiste, no se comunique ni devuelva el producto al mayorista. En cambio, visite www.tripplite.com/support.
3. Si el problema exige servicio técnico, visite www.tripplite.com/support y haga clic en el enlace Devoluciones de productos. Desde aquí puede solicitar un número de Autorización de Material Devuelto (RMA), que se necesita para el servicio técnico. En este sencillo formulario en línea se le solicitarán los números de serie y modelo de la unidad, junto con otra información general del comprador. El número RMA y las instrucciones para el envío se le enviarán por correo electrónico. La presente garantía no cubre ningún daño (directo, indirecto, especial o consecencial) del producto que ocurra durante el envío a Tripp Lite o a un centro de servicio técnico de Tripp Lite autorizado. Los productos enviados a Tripp Lite o a un centro de servicio técnico de Tripp Lite autorizado deben tener prepagos los cargos de transporte. Escriba el número RMA en el exterior del embalaje. Si el producto se encuentra dentro del período de garantía, adjunte una copia de su recibo de venta. Envíe el producto para servicio técnico mediante un transportador asegurado a la dirección que se le proporcionó cuando solicitó el número RMA.

Garantía

Garantía limitada de 2 años

TRIPP LITE garantiza que sus productos que incluyen baterías están libres de defectos en materiales y mano de obra por un período de dos años a partir de la fecha de compra. Después de 90 días de la fecha de compra, la obligación de TRIPP LITE de acuerdo con esta garantía está limitada a reemplazar componentes en los productos defectuosos. Para obtener servicio de acuerdo con esta garantía, debe llamar a TRIPP LITE o a un centro de servicio autorizado de TRIPP LITE. Los productos deben ser devueltos a TRIPP LITE o a un centro de servicio autorizado de TRIPP LITE con los cargos de transporte pagados por adelantado, acompañados de una breve descripción del problema encontrado y un comprobante de la fecha y el lugar de compra. Esta garantía no se aplica al equipo que ha sido dañado por accidente, negligencia o uso inadecuado, o que ha sido alterado o modificado en alguna forma. Esta garantía solamente se aplica al comprador original que debe haber registrado correctamente el producto dentro de los 10 días de la compra.

Las garantías de todos los supresores de sobretensiones de TRIPP LITE son nulas si han estado conectados a la salida de cualquier sistema UPS. Las garantías de todos los sistemas UPS de TRIPP LITE son nulas si un supresor de sobretensiones ha estado conectado a sus tomas de salida.

SALVO POR LO ESTABLECIDO EN ESTE DOCUMENTO, TRIPP LITE NO EXPRESA NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. Algunos estados no permiten limitaciones o exclusiones de las garantías implícitas; por lo tanto, las limitaciones o exclusiones mencionadas anteriormente pueden no aplicarse al comprador.

SALVO POR LO ESTABLECIDO ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO TRIPP LITE SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O EMERGENTES, RESULTANTES DEL USO DE ESTE PRODUCTO, INCLUSO EN EL CASO DE HABERSE INFORMADO DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS. Específicamente, TRIPP LITE no es responsable por ningún costo, como pérdida de ingresos o beneficios, pérdida de equipos, pérdida de uso de equipos, pérdida de software, pérdida de datos, costo por reemplazos, reclamaciones de terceras partes, o lo que corresponda.

Cumplimiento de las normas de los números de identificación

Para fines de identificación y certificación del cumplimiento de las normas, su producto Tripp Lite tiene asignado un número de serie único. Puede encontrar el número de serie en la etiqueta de la placa de identificación del producto, junto con los símbolos de aprobación e información requeridos. Al solicitar información sobre el cumplimiento de las normas para este producto, siempre mencione el número de serie. El número de serie no debe ser confundido con el nombre de identificación ni con el número de modelo del producto. Tripp Lite tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Las fotografías e ilustraciones pueden diferir ligeramente de los productos reales.



Manuel de l'utilisateur

SmartOnline[®] 5kVA module de transformateur d'isolation

Modèles : SU5000XFMRT2U, SU5000XFMR2UTAA, SU5000XFMRT2U20
(Numéro de série : AGAC7168)

Non approprié aux applications mobiles.

Consignes de Sécurité Importantes	12
Montage	12
Caractéristiques	14
Entretien	14
Garantie	15
English	1
Español	6



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • www.tripplite.com/support

Copyright ©2019 Tripp Lite. Tous droits réservés.

Consignes de Sécurité Importantes

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.

Ce manuel contient des instructions importantes et avertissements qui doivent être suivis durant l'installation et la maintenance de tous les 5kVA module de transformateur d'isolation continue sans coupure Montage dans baie/Tour Tripp Lite SmartOnline. Ne pas tenir compte de ces mises en garde pourrait affecter votre garantie.

Avertissements pour Emplacement de transformateur continue sans coupure

- Installer votre transformateur continue sans coupure à l'intérieur, à l'abri d'humidité ou de chaleur excessive, lumière directe du soleil, poussière et contaminants conducteurs.
- Installer votre transformateur continue sans coupure dans un zone structurellement saine. Votre module de transformateur d'isolation continue sans coupure est très lourd ; prendre toutes précautions pour déplacer et lever l'unité.
- Utiliser votre transformateur continue sans coupure seulement à des températures à l'intérieur entre 0° C et 40° C (32° F et 104° F). Pour obtenir les meilleures performances, garder les températures à l'intérieur entre 17° C et 29° C (62° F et 84° F).
- Laisser un espace suffisant autour de tous les côtés de votre transformateur continue sans coupure pour une ventilation appropriée.
- Ne pas installer le Système d'alimentation continue sans coupure près de moyens de stockage magnétiques, pour éviter tout risque de corruption de données.

Avertissements pour Connexion de l'Équipement

- L'installation ne devrait être effectuée que par un personnel qualifié.

⚠ MISE EN GARDE : Pour réduire les risques d'incendie, raccorder uniquement à un circuit fourni avec une protection de 20 A ou 30 A (basé sur la fiche d'entrée) contre les surcharges du circuit de dérivation conformément au National Electrical Code (NEC), ANSI/NFPA 70 ou au code local de l'électricité, partie I, C22.1. Une protection de secours contre les courts-circuits et les surintensités est fournie par l'installation des lieux. S'assurer d'utiliser la bonne protection contre les surintensités pour l'installation, conformément aux valeurs nominales de la fiche et de l'équipement.

- S'assurer de fournir un dispositif de déconnexion local pour tous les modèles qui sont installés en permanence sans fiche facilement accessible.
- Branchez la borne de mise à la terre de votre module de transformateur à une électrode de mise à la terre.
- La protection du circuit de dérivation doit être assurée lors de la pose.

Avertissements pour Maintenance

- Votre module de transformateur ne requièrent aucun entretien routinier. Ne les ouvrez en aucun cas. Ils ne contiennent aucune pièce nécessitant un entretien de la part de l'utilisateur.

Avertissement pour Applications Médicales

- Il est déconseillé d'utiliser cet équipement dans des applications médicales où une panne de cet équipement pourrait normalement provoquer la panne de l'équipement de survie ou altérer notablement sa sécurité ou son efficacité.

Montage (Baie)

Monter votre équipement dans une baie à 4 supports ou 2 supports ou une enceinte de baie. L'utilisateur doit déterminer l'aptitude du matériel et les procédures avant le montage. Si le matériel et les procédures ne sont pas appropriés pour votre application, contacter le fabricant de votre baie ou de votre enceinte de baie. Les procédures décrites dans ce manuel sont pour les types de baie et d'enceinte de baie ordinaires et peuvent ne pas être appropriées pour toutes les applications.

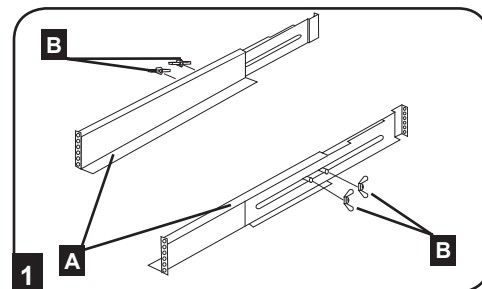


AVERTISSEMENT!

Tous les modules de transformateur sont extrêmement lourds ! Faites attention lorsque vous les soulevez ou les installez! L'utilisateur doit stabiliser adéquatement le module lorsqu'il le soulève ou l'installe.

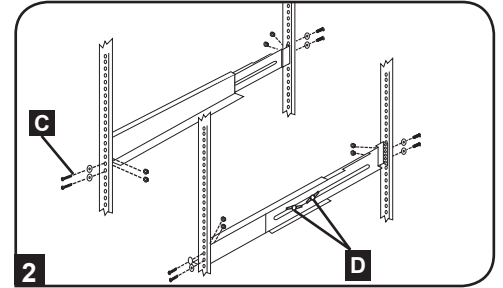
Montage à 4 supports

- 1 Connecter les deux segments de chaque étagère **A** en utilisant les vis et écrous à oreilles **B**. Laisser les vis légèrement desserrées de manière à ce que les étagères puissent être ajustées à la procédure suivante.

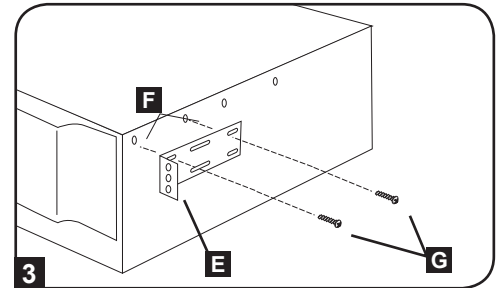


Montage (Baie)

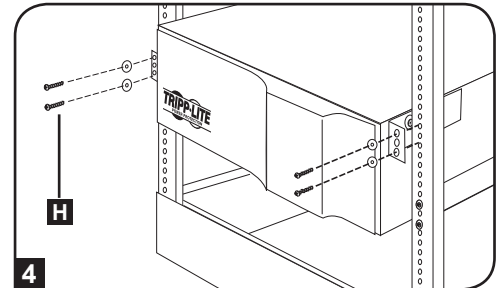
2 Ajuster chaque étagère pour fixer votre baie, puis les monter dans l'espace disponible le plus bas de votre baie avec les vis, écrous et rondelles fournis **C**. Noter que les arceaux de support doivent être dirigés vers l'intérieur. Serrer les vis qui relient les segments d'étagère **D**.



3 Fixer les oreilles de montage **E** aux trous de montage avant de votre équipement **F** en utilisant les vis fournies **G**. Les oreilles doivent être dirigées vers l'avant.



4 Avec l'aide d'un assistant, lever votre équipement et le faire coulisser sur les étagères de montage. Fixer votre équipement sur la baie en faisant passer les vis, écrous et rondelles (fournis par l'utilisateur) **H** par ses oreilles de montage et dans les rails de la baie.



Montage à 2 supports (Telecom)

Pour monter votre équipement dans une baie à 2 supports, vous devez acquérir un Kit d'Installation de Montage de Baie à 2 Supports Tripp Lite (modèle : 2POSTRMKITWM, vendu séparément) pour chaque module installé. Voir le manuel de l'utilisateur de Kit d'Installation pour toutes instructions de montage.

Montage (Tour)

Tous les modules doivent être installés en position debout lorsque utilisés avec une base ajustable optionnelle, vendue séparément par Tripp Lite (modèle : 2-9USTAND). Lorsque vous installez un module sur une base ajustable, assurez-vous que le panneau de contrôle du module d'alimentation se trouve sur le côté supérieur. Si vous installez aussi un module de transformateur, placez-le entre le module d'alimentation et son module à piles.



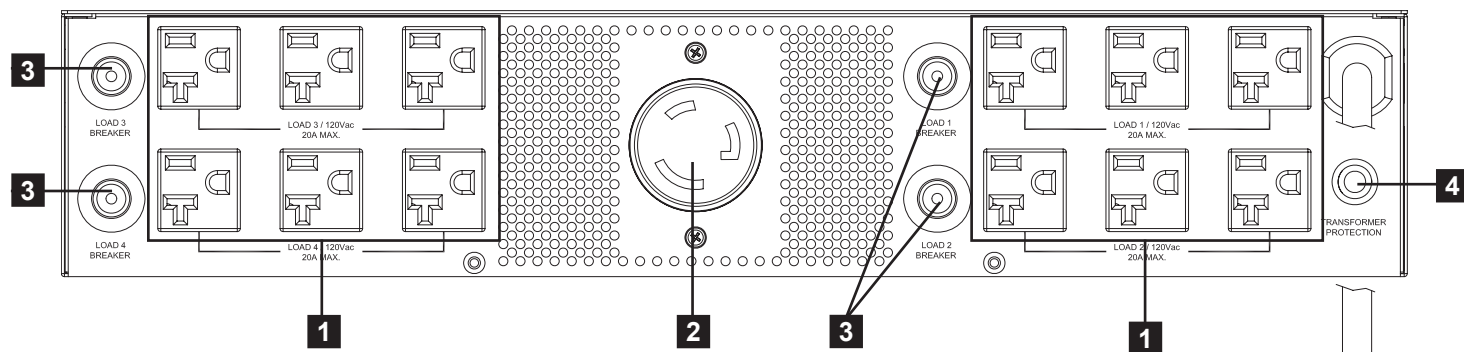
AVERTISSEMENT!

Tous les modules de système UPS sont extrêmement lourds ! Faites attention lorsque vous les soulevez ou les installez! L'utilisateur doit stabiliser adéquatement le module lorsqu'il le soulève ou l'installe.

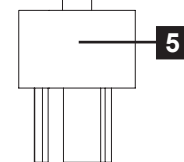
Caractéristiques

Familiarisez-vous avec l'emplacement et la fonction des caractéristiques de transformateur d'isolation.

Panneau arrière



- 1 Prises de sortie c.a. :** accepte les connexions directement enfichables des prises d'équipement NEMA 5-15P ou NEMA 5-20P.
- 2 Prise de sortie c.a. :** accepte les connexions directement enfichables des prises d'équipement L6-20R (modèle SU5000XFMRT2U20) o L6-30R (modèles SU5000XFMRT2U/SU5000XFMRT2UTAA).
- 3 Disjoncteur de sortie c.a. :** des disjoncteurs à bouton poussoir contrôlent l'alimentation de sortie vers les prises de sortie c.a du module du transformateur adjacent.
- 4 Commutateur de réinitialisation en cas de température surélevée:** S'enclenche si la température du transformateur est trop haute. Pour réinitialiser le commutateur, réduire la charge et permettre à l'unité de refroidir pendant au moins 30 minutes. Après 30 minutes, appuyer sur le commutateur.
- 5 Cordon d'alimentation d'entrée :** Se branch dans un prise L6-20R (modèle SU5000XFMRT2U20) ou L6-30R (modèles SU5000XFMRT2U/SU5000XFMRT2UTAA).



Entretien

Votre produit Tripp Lite est couvert par la garantie décrite dans ce manuel. Une variété de garantie prolongées et de programmes de service sur place sont également disponibles chez Tripp Lite. Pour plus de renseignements sur le service, visitez www.tripplite.com/support. Avant de retourner votre produit pour entretien ou réparation, suivez les étapes suivantes :

1. Relisez les directives d'installation et de fonctionnement de ce manuel afin de vous assurer que le problème n'a pas pour origine une mauvaise lecture des directives.
2. Si le problème persiste, ne pas communiquer ou renvoyer le produit au vendeur. À la place, visitez www.tripplite.com/support.
3. Si le problème nécessite une réparation, visitez www.tripplite.com/support et cliquez sur le lien Product Returns (retour du produit). De cet endroit, vous pouvez demander un numéro d'autorisation de retour de matériel (RMA) qui est exigé pour une réparation. Ce formulaire en ligne simple vous demandera le numéro de modèle et le numéro de série de votre unité ainsi que d'autres renseignements généraux concernant l'acheteur. Le numéro RMA, ainsi que les instructions concernant le transport vous seront acheminées par courriel. Tout dommage (direct, indirect, spécial ou fortuit) survenu au produit pendant le transport à Tripp Lite ou à un centre de service autorisé Tripp Lite est exclu de la garanti. Les produits expédiés à Tripp Lite ou à un centre de service autorisé doivent être prépayés. Inscrire le numéro RMA sur le paquet. Si le produit est encore couvert par la garantie de deux ans, joindre une copie de votre facture d'achat. Retourner le produit pour réparation par un transporteur assuré à l'adresse qui vous a été donnée lorsque vous avez demandé le RMA.

Garantie

Garantie Limitée à 2 Ans

TRIPP LITE garantit que ses produits incluant les batteries sont exempts de tous défauts de matériels et de vices de fabrication pendant une période de deux ans à partir de la date de l'achat initial. Après les 90 jours suivant la date d'achat, les obligations de TRIPP LITE dans le cadre de cette garantie sont limitées au remplacement des pièces de ces produits défectueux. Pour obtenir des services dans le cadre de cette garantie, vous devez appeler TRIPP LITE ou un centre de services TRIPP LITE agréé. Les produits doivent être retournés à TRIPP LITE ou un centre de services TRIPP LITE agréé avec les frais d'expédition prépayés et doivent être accompagnés par une brève description du problème rencontré et la preuve de la date et du lieu de l'achat. Cette garantie ne s'applique pas aux équipements qui ont été endommagés par accident, négligence ou application erronée ou qui ont été changés ou modifiés d'une manière quelconque. Cette garantie s'applique seulement à l'acheteur original qui doit avoir enregistré correctement le produit dans les 10 jours suivant l'achat.

Les garanties pour tous les supresseurs de surtension TRIPP LITE sont nulles et non avenues si ils ont été connectés à la sortie de tout Système d'alimentation continue sans coupure. Les garanties de tous les Systèmes d'alimentation continue sans coupure TRIPP LITE sont nulles et non avenues si un supresseur de surtension a été connecté à ses prises de sortie.

SAUF SI STIPULE DANS LA PRESENTE, TRIPP LITE N'ACCORDE AUCUNES GARANTIES, EXPRESSES OU IMPLICITES, INCLUANT LES GARANTIES DE COMMERCIALISATION ET ADAPTATION POUR UN BUT PARTICULIER. Certains états ne permettent pas la limitation ou l'exclusion des garanties implicites ; en conséquence, le(s) limitation(s) ou exclusion(s) peuvent ne pas s'appliquer à l'acheteur.

SAUF SI STIPULE CI-DESSUS, EN AUCUN CAS TRIPP LITE NE SERA RESPONSABLE POUR TOUS DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, SPECIAUX, ACCIDENTELS OU PROVOQUES RESULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MEME SI INFORME DE LA POSSIBILITE D'UN TEL ENDOMMAGEMENT. En particulier, TRIPP LITE n'est pas responsable de tous coûts, tels que perte de profits ou revenus, perte d'équipement, perte d'utilisation d'équipement, perte de logiciel, perte de données, coûts de substituts, réclamations de tierces parties, ou autre.

Numéros d'identification de conformité aux règlements

À des fins de certification et d'identification de conformité aux règlements, votre produit Tripp Lite a reçu un numéro de série unique. Ce numéro se retrouve sur la plaque signalétique du produit, avec les inscriptions et informations d'approbation requises. Lors d'une demande d'information de conformité pour ce produit, utilisez toujours le numéro de série. Il ne doit pas être confondu avec le nom de la marque ou le numéro de modèle du produit.

La politique de Tripp Lite en est une d'amélioration continue. Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis. Les produits réels peuvent différer légèrement des photos et des illustrations.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • www.tripplite.com/support