

## Medical Grade Power Strips

PK-93031-10-02-0F

Rated Max: 125 VAC, 60 Hz, 12 Amp Regulatory Derated			
Non-Surge	5302M-1Nx	5304M-1Nx	5306M-1Nx
Surge	5302M-1Sx	5304M-1Sx	5306M-1Sx
x = Length of cord: 5 = 15ft (4.57m) cord and 7 = 7ft (2.13m) cord			

Rated Max: 125 VAC, 60 Hz, 16 Amp Regulatory Derated			
Non-Surge	5302M-2Nx	5304M-2Nx	5306M-2Nx
Surge	5302M-2Sx	5304M-2Sx	5306M-2Sx
x = Length of cord: 5 = 15ft (4.57m) cord and 7 = 7ft (2.13m) cord			

### INSTALLATION

ENGLISH

#### WARNINGS AND CAUTIONS:

- **TO AVOID FIRE, SHOCK**, do not plug into another re-locatable power tap or extension cord.
- **FOR INDOOR USE ONLY.**
- To be installed and/or used in accordance with appropriate electrical codes and regulations.
- If you are not sure about any part of these instructions, consult an electrician.
- Electromagnetic field may interfere with other equipment. If interference occurs, move medical strip away from equipment being affected.
- Only connect to a properly grounded outlet.
- Do not plug into another re-locatable power tap.
- No user serviceable parts inside.

#### WARNINGS AND CAUTIONS:

- Only 2 and 4 outlet Medical Grade power strips can be used with emergency trolley carts.
- The socket outlet should be installed near the equipment and be easily accessible.

#### SURGE MODELS ONLY:

- Do not install this device if there is not at least 30 feet (10 meters) or more of wire between the electrical outlet and the electrical service panel.
- No user serviceable parts inside. This device features internal protection that will disconnect the surge protective component at the end of its useful life 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.

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS SAVE THESE INSTRUCTIONS

#### DESCRIPTION

Leviton's Medical Grade Power Strips are designed for use in rugged medical environments such as patient care areas. They comply with UL 60601-1 (Medical Electrical Equipment) and UL 60950-1 (Information Technology Equipment) standards and are certified to UL 1363A (Special Purpose Re-locatable Power Tap) to supply power to plug-connected medical equipment in patient care vicinities as defined in NFPA 99. These power strips have ETL determined compliance to all UL and CSA standards mentioned in this instruction sheet.

These Medical Grade Power Strips are available in non-surge and surge models. Surge models meet the UL 1449 standard and are classified as Type 3 surge protective devices. The strips are available in 2, 4, or 6 outlet versions with 7 or 15 foot power cords. Each outlet is protected by a unique cover designed specifically for patient care areas.

For a list of all standards and compliance see specifications section below.

#### SPECIFICATIONS

##### All Models

- 5 Year Limited Warranty
- NFPA 99 - Complies with requirements as it pertains to patient care vicinities.
- UL 60601-1, UL 60950-1, UL 1363A
- CSA - C22.2 (No. 601.1-M90, No. 60950-1-07, & No. 21)
- Hospital Grade receptacles
- Hospital Grade plug
- Lockable individual outlet covers
- Resettable, 15 or 20 Amp circuit breaker
- Rugged metal housing
- Easily accommodates surface mounting
- Green power LED indicates power is present
- Class 1 equipment
- Operating temperature: 0°C to 40°C
- Relative humidity: 5% to 95% non-condensing
- Transport and storage temperature: -10°C to +50°C

##### Surge Models Only

- UL 1449 Type 3 device
- CSA - C22.2 No. 8
- 18mm MOV fused SPD circuitry
- Green protection LED indicates surge protection is active
- Multi-line protection (L-N, N-G, L-G).
- Voltage Protection Ratings (VPR):  
L-N: 600Vpk  
L-G: 600Vpk  
N-G: 500Vpk
- Maximum surge current rating per mode: (L-N): 27KA
- Joule rating: 644J
- Maximum Continuous Operating Voltage (MCOV): 150 V
- EMI/RFI noise reduction: -6db to -29db (100KHz to 100MHz)

#### OPERATION

1. Plug power cord into 125 VAC outlet.
2. **All Models:** The green "POWER" LED will illuminate when power is applied.  
**Surge Models only:** The green "PROTECTION" LED will illuminate when power is applied.
3. To open outlet cover, use a plug blade of the component to be plugged in as shown in **FIGURE 1**.
4. To close cover, press down until it snaps closed.
5. Operating symbols:
  - Power LED: Indicates power is present when lit.
  - Protection LED (**surge models only**): Indicates surge protection is active when lit.
  - ● : Green dot indicates hospital grade outlet.
  - ⚡ : AC Symbol indicates alternating current.
  - ⊕ : Earth ground symbol indicates grounding electrical point.
  - Δ : Meets direct support requirements for current carrying parts at 120 V rms or less and 15 A or less.

#### INSTALLATION - FLYING LEADS MODELS ONLY

Models containing flying leads (no power plug) must be hardwired correctly to maintain power, protection and polarity status.

1. **WARNING: TO AVOID FIRE, SHOCK, OR DEATH; TURN OFF POWER** at circuit breaker or fuse and test that power is off before wiring!
2. Connect leads to 125 VAC single phase power source as shown in **FIGURE 2**.
3. Restore power at circuit breaker or fuse.

#### MOUNTING

Medical strips can be surface mounted using mounting holes on either end of strip.

1. Mark mounting surface using medical strip as template.
2. Drill holes and attach strip using screws (**not supplied**).
3. Refer to **FIGURE 3** for mounting dimensions.

#### CARE AND MAINTENANCE

**WARNING:** Do not spray with liquid cleaning products.

- To clean, unplug unit and wipe with a clean cloth.
- Check status LED's monthly. Normal operation requires LED's to be lit.
- Check circuit breaker (CB) status monthly. Normal operation requires CB to be depressed.

#### FOR CANADA ONLY

For warranty information and/or product returns, residents of Canada should contact Leviton in writing at **Leviton Manufacturing of Canada ULC** to the attention of the Quality Assurance Department, 165 Hymus Blvd, Pointe-Claire (Quebec), Canada H9R 1E9 or by telephone at 1 800 405-5320.

#### LIMITED 5 YEAR WARRANTY AND EXCLUSIONS

Leviton warrants to the original consumer purchaser and not for the benefit of anyone else that this product at the time of its sale by Leviton is free of defects in materials and workmanship under normal and proper use for five years from the purchase date. Leviton's only obligation is to correct such defects by repair or replacement, at its option. **For details visit [www.leviton.com](http://www.leviton.com) or call 1-800-824-3005.** This warranty excludes and there is disclaimed liability for labor for removal of this product or reinstallation. This warranty is void if this product is installed improperly or in an improper environment, overloaded, misused, opened, abused, or altered in any manner, or is not used under normal operating conditions or not in accordance with any labels or instructions. **There are no other or implied warranties of any kind, including merchantability and fitness for a particular purpose**, but if any implied warranty is required by the applicable jurisdiction, the duration of any such implied warranty, including merchantability and fitness for a particular purpose, is limited to five years. **Leviton is not liable for incidental, indirect, special, or consequential damages, including without limitation, damage to, or loss of use of, any equipment, lost sales or profits or delay or failure to perform this warranty obligation.** The remedies provided herein are the exclusive remedies under this warranty, whether based on contract, tort or otherwise.

FIGURE 1 | FIGURE 1 | FIGURA 1

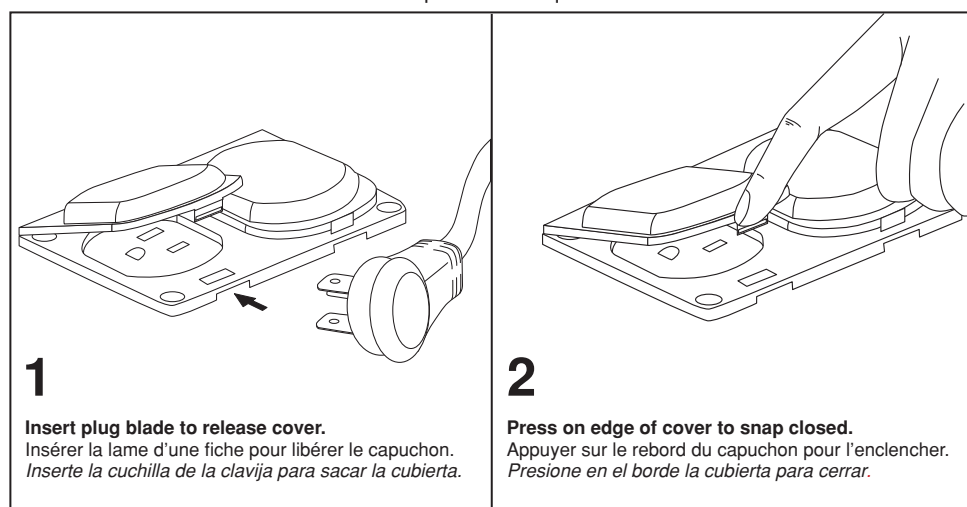


FIGURE 2 | FIGURE 2 | FIGURA 2

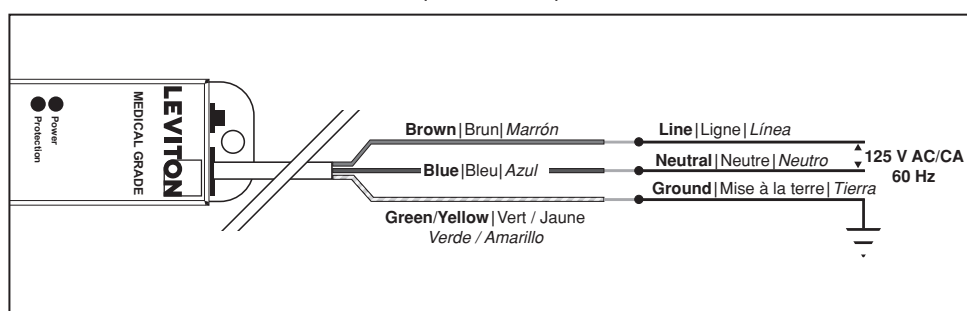
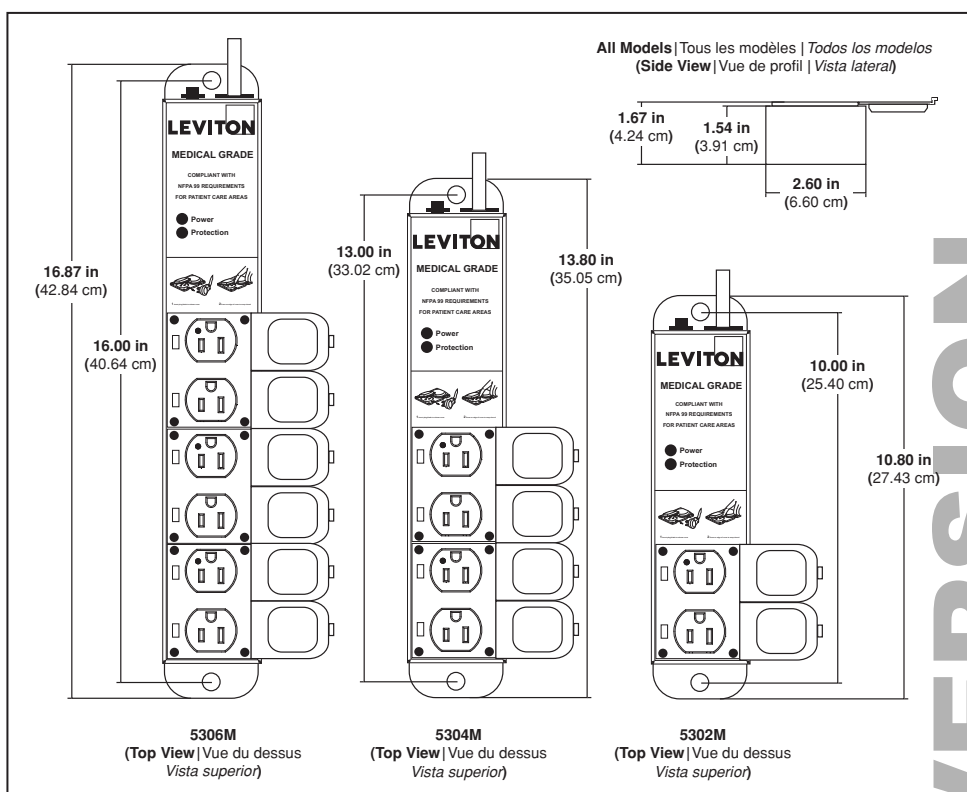


FIGURE 3 | FIGURE 3 | FIGURA 3  
DIMENSIONAL SPECIFICATIONS | SCHÉMAS DIMENSIONNELS  
ESPECIFICACIONES DIMENSIONALES



REVISION

## Lisières d'alimentation de qualité médicale

<b>Valeurs nominales maximales : 125 V c.a., 60 Hz, 12 A (réduction réglementaire effectuée)</b>			
<b>Sans LST</b>	5302M-1Nx	5304M-1Nx	5306M-1Nx
<b>Avec LST</b>	5302M-1Sx	5304M-1Sx	5306M-1Sx
<b>x = longueur du cordon (5 = 15 pi [4,57 m]; 7 = 7 pi [2,13 m])</b>			

<b>Valeurs nominales maximales : 125 V c.a., 60 Hz, 16 A (réduction réglementaire effectuée)</b>			
<b>Sans LST</b>	5302M-2Nx	5304M-2Nx	5306M-2Nx
<b>Avec LST</b>	5302M-2Sx	5304M-2Sx	5306M-2Sx
<b>x = longueur du cordon (5 = 15 pi [4,57 m]; 7 = 7 pi [2,13 m])</b>			

<b>DIRECTIVES</b>	<b>FRANÇAIS</b>
-------------------	-----------------

#### AVERTISSEMENTS ET MISES EN GARDE :

- AVERTISSEMENT : POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU D'ÉLECTROCUTION, COUPER LE COURANT AU FUSIBLE OU AU DISJONCTEUR ET S'ASSURER QUE LE CIRCUIT SOIT BIEN COUPÉ AVANT DE PROCÉDER À L'INSTALLATION!**
- POUR L'INTÉRIEUR SEULEMENT.**
- Installer ou utiliser conformément aux codes de l'électricité en vigueur.
- À défaut de bien comprendre les présentes directives, en tout ou en partie, on doit faire appel à un électricien.
- Le champ électromagnétique émis par ces lisières peut nuire au fonctionnement d'autre équipement. Le cas échéant, il suffit de les éloigner des appareils concernés.
- Ne brancher ces lisières que dans des prises correctement mises à la terre.
- Ne pas brancher ces lisières dans un autre adaptateur amovible.
- Aucune composante interne ne peut être réparée par l'utilisateur.
- Seuls les modèles à deux et à quatre sorties peuvent être utilisés pour alimenter les dispositifs de chariots d'urgence.
- La prise de courant doit être facilement accessible et à proximité de l'équipement à raccorder.

#### MODÈLES LIMITEURS DE SURTENSIONS TRANSITOIRES (LST) SEULEMENT:

- Ne pas installer ce dispositif s'il n'y a pas au moins 10 m (30 pi) de fil entre la sortie électrique et le panneau de branchement.
- Aucune composante interne ne peut être réparée par l'utilisateur. Ce dispositif est doté d'un mécanisme interne qui désactivera le limiteur de surtensions transitoires à la fin de sa durée utile, mais qui maintiendra l'alimentation aux charges, lesquelles seront donc laissées sans protection. Si cette absence de protection n'est pas acceptable dans le contexte, on doit alors suivre les directives du fabricant pour remplacer le dispositif.

#### CONSIGNES DE SÉCURITÉ CONSERVER LES PRÉSENTES DIRECTIVES IMPORTANTES

<b>DESCRIPTION</b>
--------------------

Les lisières d'alimentation de qualité médicale de Leviton sont conçues pour les milieux exigeants, comme ceux où on prodigue des soins aux patients. Elles sont conformes aux normes UL 60601-1 (équipement médical électrique) et UL 60950-1 (équipement informatique) et sont certifiées en vertu de la norme UL 1363A (adaptateurs amovibles à usage particulier) pour alimenter des appareils enfichables dans des établissements de santé, tels que définis dans le code NFPA 99. Les laboratoires ETL les ont aussi jugées fidèles à toutes les normes UL et CSA mentionnées aux présentes.

Ces lisières sont offertes en modèles avec ou sans limitation des surtensions transitoires (LST). Celles dotées de telles fonctions sont homologuées en vertu de la norme UL 1449 comme étant des limiteurs de type 3. Toutes se présentent en version de deux, quatre ou six sorties, avec des cordons de sept ou de quinze pieds (2,1 ou 4,6 m). Chaque sortie est protégée par un capuchon spécialement conçu pour les contextes de soins de santé.

La liste complète des homologations apparaît dans les caractéristiques techniques énumérées ci-dessous.

#### FICHE TECHNIQUE

##### Tous les modèles

- Garantie limitée de cinq ans
- Conformité aux normes UL 60601-1, UL 60950-1 et UL 1363A
- Conformité à la norme CSA C22.2 (nos 601.1-M90, 60950-1-07 et 21)
- Sorties de qualité hospitalière
- Fiche de qualité hospitalière
- Capuchons verrouillables pour chaque sortie
- Disjoncteurs réendenchables de 15 ou de 20 A
- Logement métallique robuste
- Facilité de fixation en saillie
- Témoin vert indiquant que les sorties sont alimentées
- Équipement de classe 1
- Températures de fonctionnement : de 0 à 40 °C
- Humidité relative : de 5 à 95 %, sans condensation
- Conformité au code NFPA 99 en ce qui a trait à l'adaptation aux milieux de soins aux patients.
- Températures de transport et de rangement : de -10 à 50 °C

##### Modèles LST seulement

- Dispositifs de type 3 conformes de la norme UL 1449
- Conformité à la norme CSA C22.2 no 8
- Circuits de limitation à VOM de 18 mm
- Témoin vert indiquant que la protection est activée
- Protection à lignes multiples (L-N, N-T et L-T)
- Tension transitoire maximale :
  - L-N : crêtes de 600 V
  - L-T : crêtes de 600 V
  - N-T : crêtes de 500 V
- Courant transitoire maximal par mode : (L-N) : 27KA
- Énergie nominale : 644 J.
- Tension maximale en fonctionnement continu : 150 V
- Réduction du brouillage électromagnétique et radio-électrique : de -6 à -29 dB (de 100 kHz à 100 MHz).

#### MODE D'EMPLOI

- Brancher le cordon d'alimentation dans une sortie de 125 V c.a.
- Tous les modèles** : le témoin vert d'alimentation (POWER) s'allume quand la lisière est sous tension.
**Modèles LST seulement** : le témoin vert de protection (PROTECTION) s'allume quand la lisière est sous tension.
- Pour ouvrir le capuchon d'une sortie, utiliser la lame de l'appareil à enficher, comme on le montre à la **figure 1**.
- Pour fermer un capuchon, appuyer dessus jusqu'à ce qu'il s'enclenche.
- Définition des symboles :
  - Témoin d'alimentation (POWER) : s'allume pour indiquer que le dispositif est sous tension.
  - Témoin de protection (PROTECTION, modèles LST seulement) : s'allume pour indiquer que la protection contre les surtensions transitoires est activée.
  - : point vert indiquant qu'il s'agit d'une sortie de qualité hospitalière.
  - Ⓞ : symbole indiquant la présence de courant alternatif.
  - Ⓧ : symbole indiquant les points de mise à la terre.
  - Δ : symbole indiquant la conformité aux exigences de prise en charge directe de composants conducteurs à 120 V efficaces ou moins et à 15 A ou moins.

#### INSTALLATION (MODÈLES À FILS DE SORTIE SEULEMENT)

Les modèles dotés de fils de sortie au lieu d'une fiche de connexion doivent être correctement raccordés pour assurer une alimentation, une protection et une polarité conformes aux descriptions.

- AVERTISSEMENT : POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU D'ÉLECTROCUTION, COUPER LE COURANT AU FUSIBLE OU AU DISJONCTEUR ET S'ASSURER QUE LE CIRCUIT EST BIEN COUPÉ AVANT DE PROCÉDER À L'INSTALLATION!**
- Raccorder les fils de sortie à une source monophasée de 125 V c.a. (**figure 2**).
- Rétablir le courant au fusible ou au disjoncteur.

#### FIXATION

Les lisières médicales peuvent être installées en saillie au moyen des trous de fixation aménagés à leurs deux extrémités.

- Marquer l'emplacement des trous sur la surface d'installation en utilisant la lisière comme gabarit.
- Percer les trous et fixer la lisière au moyen de vis (**non comprises**).
- Se reporter à la **figure 3** pour connaître les dimensions de chaque modèle.

#### MAINTENANCE

**AVERTISSEMENT** : ne pas asperger les lisières de nettoyeurs liquides.

- Pour nettoyer les lisières, il suffit de les débrancher et de les essuyer au moyen d'un chiffon propre.
- Vérifier chaque mois l'état des témoins (ils devraient s'allumer en mode de fonctionnement normal).
- Vérifier chaque mois l'état des disjoncteurs (ils devraient être enfoncés en mode de fonctionnement normal).

##### GARANTIE LIMITÉE DE 5 ANS ET EXCLUSIONS

Leviton garantit au premier acheteur, et uniquement au crédit du dit acheteur, que ce produit ne présente ni défauts de fabrication ni défauts de matériaux au moment de sa vente par Leviton, et n'en présentera pas tant qu'il est utilisé de façon normale et adéquate, pendant une période de 5 ans suivant la date d'achat. La seule obligation de Leviton sera de corriger les dits défauts en réparant ou en remplaçant le produit défectueux si ce dernier est retourné port payé, accompagné d'une preuve de la date d'achat, avant la fin de la dite période de 5 ans, à la **Manufacture Leviton du Canada S.R.I., au soin du service de l'Assurance Qualité, 165 boul. Hymus, Pointe-Claire, (Québec), Canada H9R 1E9**. Par cette garantie, Leviton exclut et décline toute responsabilité envers les frais de main d'oeuvre encourus pour retirer et réinstaller le produit. Cette garantie sera nulle et non avenue si le produit est installé incorrectement ou dans un environnement inadéquat, s'il a été surchargé, incorrectement utilisé, ouvert, employé de façon abusive ou modifié de quelle que manière que ce soit, ou s'il n'a été utilisé ni dans des conditions normales ni conformément aux directives ou étiquettes qui l'accompagnent. **Aucune autre garantie, explicite ou implicite, y compris celle de qualité marchande et de conformité au besoin, n'est donnée**, mais si une garantie implicite est requise en vertu de lois applicables, la dite garantie implicite, y compris la garantie de qualité marchande et de conformité au besoin, est limitée à une durée de 5 ans. **Leviton décline toute responsabilité envers les dommages indirects, particuliers ou consécutifs, incluant, sans restriction, la perte d'usage d'équipement, la perte de ventes ou les manques à gagner, et tout dommage-intérêt découlant du délai ou du défaut de l'exécution des obligations de cette garantie**. Seuls les recours stipulés dans les présentes, qu'ils soient d'ordre contractuel, délictuel ou autre, sont offerts en vertu de cette garantie.
**Ligne d'Assistance Technique : 1-800-405-5320 (Canada seulement) www.leviton.com**

##### SOLO PARA MEXICO

**POLÍTICA DE GARANTÍA DE 5 AÑOS:** Leviton S de RL de CV, Lago Tana No. 43, Col. Huichapan, Del. M. Hidalgo, Ciudad de México, CP 11290 México. Tel +52 (55) 5082-1040. Garantiza este producto por el término de cinco años en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega o instalación del producto bajo las siguientes **CONDICIONES:**

- Para hacer efectiva esta garantía, no podrán exigirse mayores requisitos que la presentación de esta póliza junto con el producto en el lugar donde fue adquirido en cualquiera de los centros de servicio que se indican a continuación.
- La empresa se compromete a reemplazar o cambiar el producto defectuoso sin ningún cargo para el consumidor, los gastos de transportation que se deriven de su cumplimiento serán cubiertos por: Leviton S de RL de CV.
- El tiempo de reemplazo en ningún caso será mayor a 30 días contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios en donde pueda hacerse efectiva la garantía.
- Quando se requiera hacer efectiva la garantía mediante el reemplazo del producto, esto se podrá llevar a cabo en: Leviton S de RL de CV.
- Esta garantía no es válida en los siguientes casos: A) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales. B) Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso en idioma español proporcionado. C) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por Leviton S de RL de CV.
- El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.
- En caso de que la presente garantía se extraviara el consumidor puede recurrir a su proveedor para que se le expida otra póliza de garantía previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

© 2021 Leviton Mfg. Co., Inc.

## Tira de Multicontacto Grado de Hospital

<b>Capacidad Máx.: Reguladora Reducida 125 VAC, 60 Hz, 12 Amp</b>			
<b>Sin sobretensiones</b>	5302M-1Nx	5304M-1Nx	5306M-1Nx
<b>Sobretensiones</b>	5302M-1Sx	5304M-1Sx	5306M-1Sx
<b>x = Longitud del cable: cable de 5 = 15 pies (4.57m) y cable de 7 = 7 pies (2.13m)</b>			

<b>Capacidad Máx.: Reguladora Reducida 125 VAC, 60 Hz, 16 Amp</b>			
<b>Sin sobretensiones</b>	5302M-2Nx	5304M-2Nx	5306M-2Nx
<b>Sobretensiones</b>	5302M-2Sx	5304M-2Sx	5306M-2Sx
<b>x = Longitud del cable: cable de 5 = 15 pies (4.57m) y cable de 7 = 7 pies (2.13m)</b>			

<b>INSTALACION</b>	<b>ESPAÑOL</b>
--------------------	----------------

#### ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:

- PARA EVITAR FUEGO, DESCARGA ELECTRICA, O MUERTE, INTERRUMPA LA ENERGIA MEDIANTE EL INTERRUPTOR DE CIRCUITO O FUSIBLE. ¡ASEGURE QUE EL CIRCUITO NO ESTE ENERGIZADO ANTES DE INICIAR LA INSTALACIÓN!**
- SOLO PARA USO EN INTERIORES.**
- Para instalarse y/o usarse de acuerdo con los códigos eléctricos y normas apropiadas.
- Si usted no está seguro acerca de alguna parte de estas instrucciones, consulte a un electricista.
- El potencial electromagnético puede interferir con otros equipos. Si hay interferencia electromagnética mueva la tira médica lejos del equipo que está siendo afectado.
- Conecte solamente a un receptáculo puesto a tierra apropiadamente.
- No lo conecte a otro suministrador de energía reubicable.
- No hay piezas útiles en el interior.
- Sólo se pueden usar tiras de energía de 2 y 4 contactos en los troles de emergencia.
- El contacto se debe instalar cerca del equipo y ser de fácil acceso.

#### SOLO MODELOS CON SUPRESORES:

- No instale este equipo si no hay por lo menos 9 metros (30 pies) o más de cable entre el contacto eléctrico y panel de servicio eléctrico.
- No hay piezas útiles en el interior. Este producto tiene una protección interna que desconectará la protección contra sobretensiones transitorias al final de su vida útil, pero mantendrá la energía a la carga pero sin protección. Si no desea esta situación para su aplicación, siga las instrucciones del fabricante para reemplazar este producto.

#### INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD GUARDE ESTAS INTRUCCIONES

<b>DESCRIPCION</b>
--------------------

Las tiras de alimentación grado Médico de Leviton están diseñadas para ser usadas en entornos médicos, tales como áreas de cuidado del paciente. Cumplen con la norma UL 60601-1 (Equipo Médico Eléctrico) y las normas UL 60950-1 (Equipo Tecnológico de Información) y están certificadas con la norma UL 1363A (Tira relocalizable para propósitos especiales) para suministrar energía a equipos médicos enchufables conectados en ambientes de cuidado de pacientes como se define en la norma NFPA 99. Estas tiras de alimentación tienen ETL y cumplen con todas las normas UL y CSA mencionadas en esta hoja de instrucciones.

Estas tiras de alimentación de grado médico están disponibles en modelos con/sin protección de sobretensión. Los modelos con protección de sobretensión cumplen con la norma UL 1449 y se clasifican como protectores contra sobretensión tipo 3. Estas tiras están disponibles en versiones de 2, 4, 6 salidas y con cordones de alimentación de 2 ó 7.6 m (7 o 25 pies). Cada salida está protegida por una cubierta única diseñada específicamente para áreas de atención al paciente.

Para obtener una lista de todas las normas y cumplimiento de especificaciones vea la siguiente sección.

#### ESPECIFICACIONES

##### TODOS LOS MODELOS

- Garantía limitada de 5 años
- UL 60601-1, UL 60950-1, UL 1363A
- CSA – C222 (No. 601.1-M90, No. 60950-1-07, & No. 21)
- Receptáculos de Grado de Hospital
- Clavija de Grado de Hospital
- Cubiertas de salida seguras e individuales
- Interruptor de circuito reinicialable de 15 o 20 A
- Caja metálica fuerte
- Se adapta fácilmente a la superficie de montaje
- LED Verde indica que la energía está presente
- Equipo Clase 1
- Temperatura de operación de 0°C a 40°C
- Humedad relativa: 5% a 95% no condensadora
- Temperatura de transporte y almacenaje: -10°C a 5 °C
- NFPA 99, cumple con los requerimientos que se refieren a cuidado de pacientes y sus alrededores.

##### SOLO MODELOS CON SUPRESORES

- UL 1449 Producto Tipo 3
- CSA – C22.2 No. 8
- Circuitos PST MOV 18mm protegidos con fusibles
- LED Verde indica que la protección de tensión está presente
- Protección Multilínea (L-N, N-T, L-T)
- Grado de Protección de Voltaje (VPR):
  - L-N: 600Vpk
  - L-T: 600Vpk
  - N-T: 500Vpk
- Capacidad de sobretensión máxima por el modo (L-N) : 27KA
- Clasificación en Joule: 644j
- Voltaje Máximo Continuo de Operación (MCOV) : 150V
- Reducción de ruido EMI / RFI: -6db to -29db (100KHz to 100MHz)

#### OPERACION

- Conecte el cordón de alimentación a un contacto de 125 VCA.
- Todos los modelos:** El LED verde "POWER" se iluminan cuando se aplica energía.
**Sólo los modelos protectores de sobretensión:** El LED verde "PROTECTION" se iluminará cuando se aplica energía.
- Para abrir la cubierta, use la cuchilla de la clavija que se va a enchufar como se muestra en la **FIGURA 1**.
- Para cerrar la cubierta, presione hacia abajo hasta que quede cerrada.
- Símbolos de operación:
  - El LED de energía: Indica que la energía está presente cuando está encendido.
  - El LED de protección (sólo modelos protectores de sobretensión): indica que la protección está activa cuando está encendido.
  - : Punto verde indica contacto grado de hospital.
  - Ⓞ : Símbolo CA indica corriente alterna.
  - Ⓧ : Símbolo de la tierra baja indica punto eléctrico a tierra.
  - Δ : Cumple con los requerimientos de soporte directo para partes con corriente a 120 V rms o menores y 25 A o menos.

#### INSTALACION - SOLO MODELOS CON CONDUCTORES SUELTOS

Los modelos que contienen conductores sueltos (no clavijas) se deben cablear correctamente para mantener la energía, protección y polaridad.

- PARA EVITAR FUEGO, DESCARGA ELECTRICA, O MUERTE, INTERRUMPA LA ENERGIA MEDIANTE EL INTERRUPTOR DE CIRCUITO O FUSIBLE. ¡ASEGURESE QUE EL CIRCUITO NO ESTE ENERGIZAD ANTES DE INICIAR LA INSTALACION!**
- Conecte los conductores a una fuente de energía monofásica de 125 VCA como se muestra en la **FIGURA 2**.
- Restablezca la corriente en el interruptor de circuito o fusible.

#### MONTAJE

Las tiras médicas se pueden montar en la superficie usando los orificios de montaje en cada extremo de la tira.

- Marque la superficie de montaje usando la tira médica como plantilla.
- Perforar agujeros y fije la tira con tornillos (**no incluidos**).
- Vea la **FIGURA 3** para las dimensiones de montaje.

#### CUIDADOS Y MANTENIMIENTO

**ADVERTENCIA:** No rocíe con productos líquidos de limpieza.

- Para limpiar, desconecte la unidad y limpie con un trapo limpio.
- Verifique mensualmente el estado de los LEDs. Una operación normal requiere que el LED respectivo esté iluminado.
- Verifique mensualmente el estado del interruptor de circuitos (CB). Una operación normal requiere que el CB esté presionado.

##### GARANTIA LIMITADA POR CINCO AÑOS Y EXCLUSIONES

Leviton garantiza al consumidor original de sus productos y no para beneficio de nadie más que este producto en el momento de su venta por Leviton está libre de defectos en materiales o fabricación por un periodo de cinco años desde la fecha de la compra original. La única obligación de Leviton es corregir tales defectos ya sea con reparación o reemplazo, como opción. **Para detalles visite www.leviton.com o llame al 1-800-824-3005**. Esta garantía excluye y renuncia toda responsabilidad de mano de obra por remover o reinstalar este producto. Esta garantía es inválida si este producto es instalado inapropiadamente o en un ambiente inadecuado, sobrecargado, mal usado, abierto, abusado o alterado en cualquier manera o no es usado bajo condiciones de operación normal, o no conforme con las etiquetas o instrucciones. **No hay otras garantías implicadas de cualquier otro tipo, incluyendo mercadotecnia y propiedad para un propósito en particular** pero si alguna garantía implicada se requiere por la jurisdicción pertinente, la duración de cualquiera garantía implicada, incluyendo mercadotecnia y propiedad para un propósito en particular, es limitada a cinco años. **Leviton no es responsable por daños incidentales, indirectos, especiales o consecuentes, incluyendo sin limitación, daños a, o pérdida de uso de, cualquier equipo, pérdida de ventas o ganancias o retraso o falla para llevar a cabo la obligación de esta garantía**. Los remedios provistos aquí son remedios exclusivos para esta garantía, ya sea basado en contrato, agravio o de otra manera. **Para Asistencia Técnica llame al: 1-800-824-3005 (Sólo en EE.UU.) www.leviton.com**

<b>DATOS DEL USUARIO</b>	
NOMBRE: _____	DIRECCIÓN: _____
COL: _____	C.P. _____
CUIDAD: _____	
ESTADO: _____	
TELÉFONO: _____	
<b>DATOS DE LA TIENDA O VENDEDOR</b>	
RAZÓN SOCIAL: _____	PRODUCTO: _____
MARCA: _____	MODELO: _____
NO. DE SERIE: _____	
NO. DEL DISTRIBUIDOR: _____	
DIRECCIÓN: _____	
COL: _____	C.P. _____
CUIDAD: _____	
ESTADO: _____	
TELÉFONO: _____	
FECHA DE VENTA: _____	
FECHA DE ENTREGA O INSTALACIÓN: _____	

PK-93031-10-02-0F