

16 Series Taper Nose In-Line Detachable Connectors
Rated: 600V, up to 400A continuous current using 4/0 cable with 90° C insulation
Cable Size: #6 - 4/0

18 Series Ball Nose In-Line Detachable Connectors
Rated: 600V, up to 400A continuous current using 4/0 cable with 90° C insulation
Cable Size: #2 - 4/0



PK-92942-10-02-0E

FEATURES

English

Intermatable and compatible with competitive same nose cam-type products - can be retrofitted to existing locations and power distribution systems.

Shatter and crack proof - high durometer thermoplastic elastomer (TPE) sleeve.

Color coded insulating sleeves - fast and easy phase identification.

Self-compensating for wear - slit and cam in male contact provide spring action for longer usage.

Fast connect/disconnect - twist and pull provided by double cam male and guide boss in female.

High conductivity - positive, vibration proof connection provided by double cam design.

Wide variety of applications - usable with a wide range of cable sizes and amperage ratings.

The 16 and 18 Series meet NEC Code, are UL listed and CSA Certified.

The 16 Series is rainproof - NEMA Type 3R enclosure rating for outdoor use.

ITEMS AND TOOLS NEEDED FOR ASSEMBLY

- (1) Razor Cutting Blade
 - (1) Allen Wrench
 - (1) Can of Spray Lube
- (1 or 2) Copper Shim(s)*†
 - (1) Thermoplastic Captivating Screw*
 - (1) Contact & Sleeve (Same Sex)*
- (1) Flat Head Screw Driver
 - (1) Pliers
 - (1) Wire Cutter
- (1 or 2) Hex Head Socket Set Screw(s)*†
 - (1) Strain Relief Wire*†
 - (1) Com-a-Long tool

* Provided

†Depending on model

INSTALLATION INSTRUCTIONS

WARNING: TO BE INSTALLED AND/OR USED IN ACCORDANCE WITH ELECTRICAL CODES AND REGULATIONS.

WARNING: IF YOU ARE NOT SURE ABOUT ANY PART OF THESE INSTRUCTIONS, CONSULT AN ELECTRICIAN.

WARNING: USE "CU" CABLE ONLY. DO NOT EXCEED RATED CABLE AMPACITY FOR CORRESPONDING CABLE SIZE. ACCEPTABLE CORD TYPES INCLUDE; SC, SCE, SCT, OR TYPE "W".

CAUTION: FEMALE CONTACTS FOR TAPER NOSE AND BALL NOSE DEVICES ARE **NOT** INTERCHANGABLE. TAPER NOSE ASSEMBLIES WILL **NOT** MATE PROPERLY WITH BALL NOSE ASSEMBLIES.

NOTE: INSULATING JACKETS ON POWER CABLES ARE NOT OF UNIFORM THICKNESS. THE CABLE SIZE INDICATORS LISTED ON OUR SLEEVES ARE ONLY GUIDELINES FOR TRIMMING TO THE CORRECT CABLE DIAMETER. **DO NOT PRECUT SLEEVES BEFORE YOU ARE READY TO ASSEMBLE.**

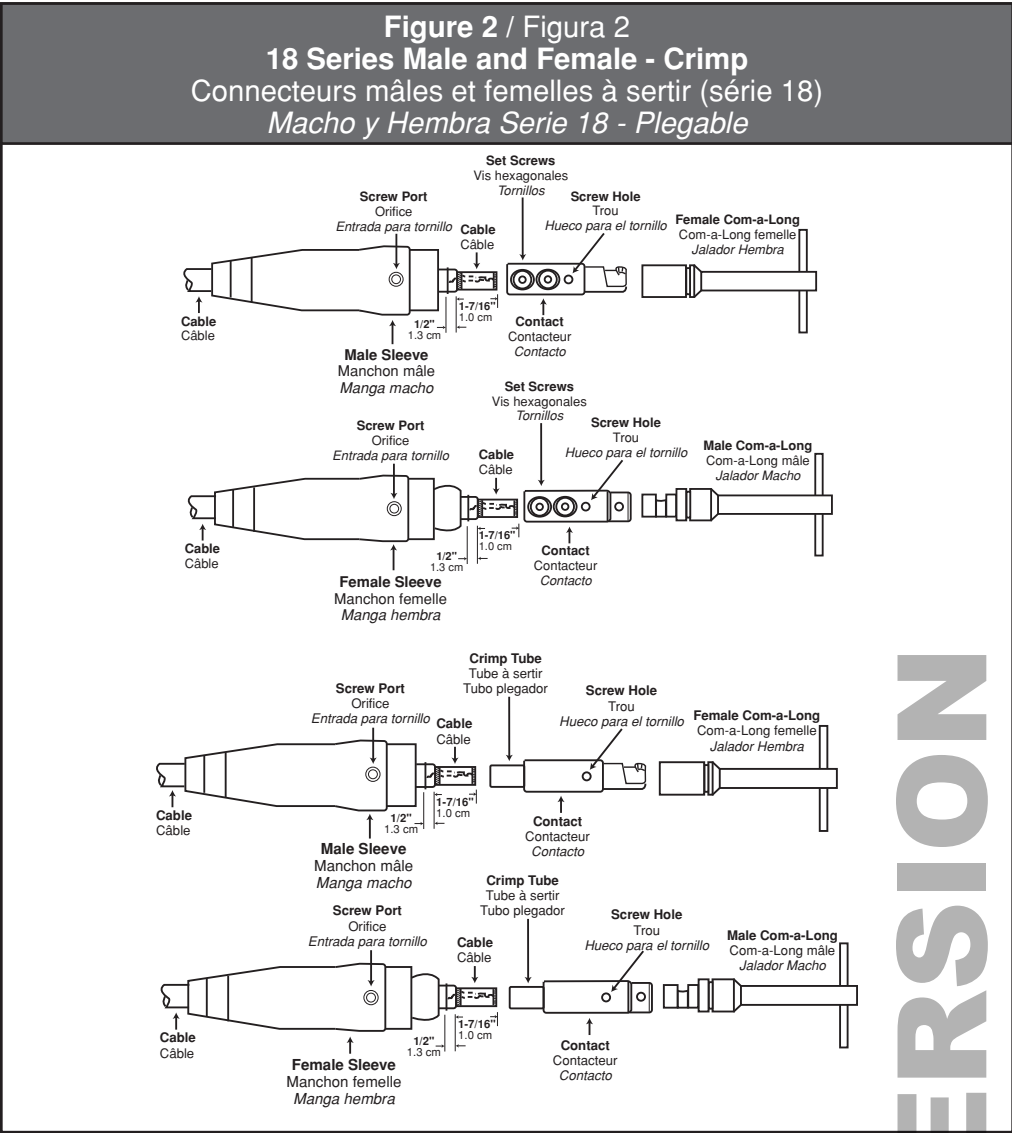
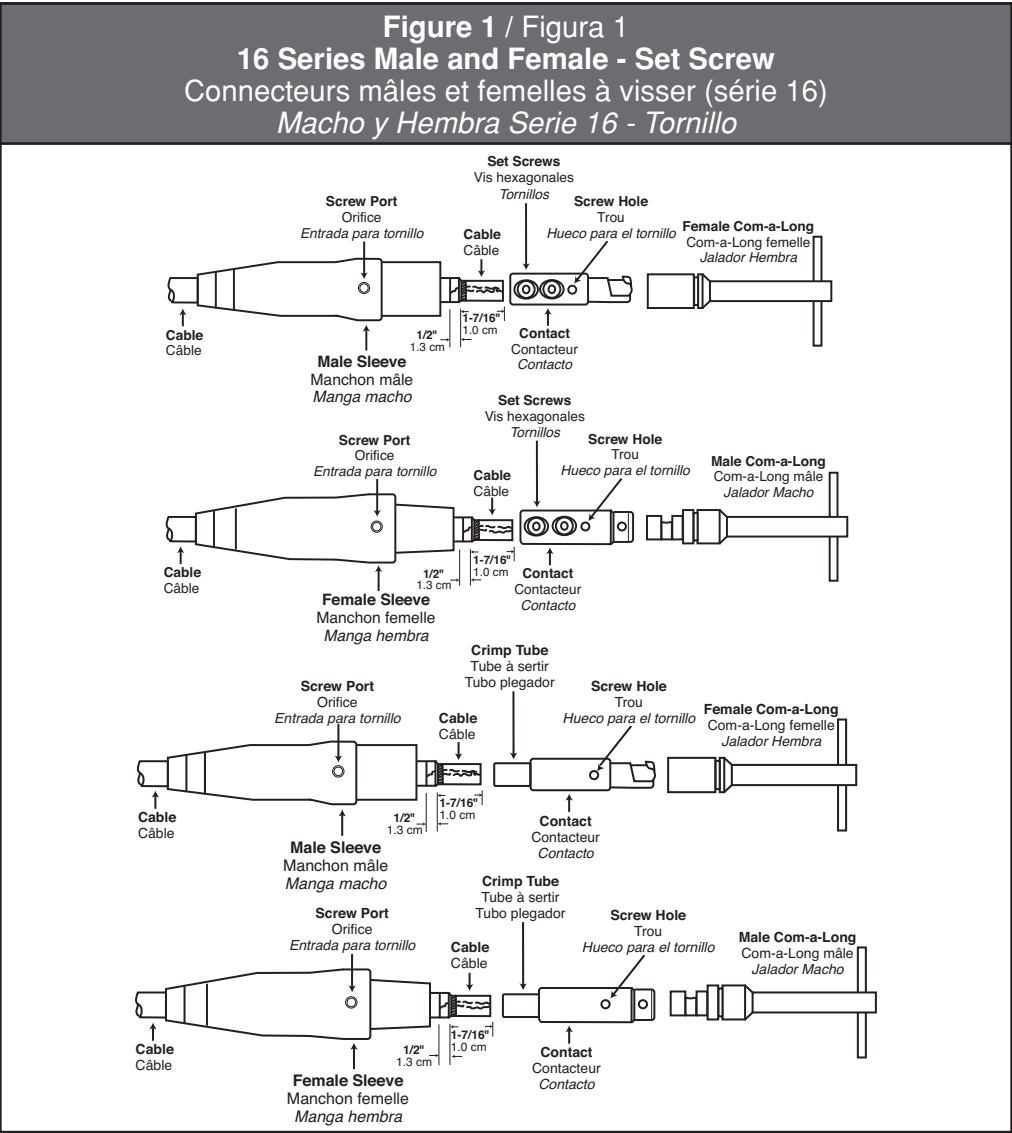
NOTE: USE AMPACITY CHART FOR CORRECT CABLE SIZE APPLICATION.

TO ASSEMBLE:

- WARNING:** TO AVOID FIRE, SHOCK OR DEATH, **TURN OFF POWER** AT CIRCUIT BREAKER OR FUSE AND TEST THAT THE POWER IS OFF BEFORE WIRING!
- Hold the cable end of the sleeve to your power cable to establish an idea of how much of the sleeve to cut off taking into account the sleeve thickness. Be sure to cut conservatively.
Example: For a 2/0 cable, cut below the 1/0 line of the sleeve for your initial cut. If the hole is too small, take off a little more until you have a good, snug fit over the cable.
NOTE: DO NOT coat contact or inside diameter of sleeve where contact fits, as this may cause the contact to slip within sleeve.
- Spray silicone spray lube into the sleeve and onto the cable end (you can also use liquid soap or cable pulling compound). Slide the sleeve over the cable as shown in **Figures 1A, 1B, 2A and 2B**.
NOTE: Wrap the center of the strain relief wire around the cable jacket between 3/8" and 1/2" from the end of the jacket and tighten by twisting with pliers.
- Strip approx. 1-7/16" of the jacket off the cable end (**refer to Figures 1A, 1B, 2A and 2B**). Wrap 1 or 2 copper shims around the exposed wire depending on your cable size.
NOTE: Bend the wire so that it rests flat against the shim making sure to squeeze the twisted portion tightly against the cable jacket to ensure that it will clear the locking ring inside the insulator.
- Bend the wire so that it rests flat against the shim making sure to squeeze the twisted portion tightly against the cable jacket to ensure that it will clear the locking ring inside the insulator.
- Cut the ends of the strain relief wire flush with the front end of the shim. Once secured, the strain relief wire will prevent the cable jacket from pulling away from the connector.
- For Set Screw devices:** Insert the exposed cable all the way into the contact with the strain relief wire opposite the hex socket set screw holes. Using an Allen wrench, **tighten the 1/2-20 set screws to 120 in.-lbs. of torque**, ensuring that they are firmly secure. Coat cable jacket and contact as in step 3 and slide the sleeve over the contact until the screw port in the sleeve is aligned with the threaded 3/8-16 captivating screw hole in the contact.
NOTES:
 - It is easier to mate two contacts together to assist you in this procedure.
 - The captivating screw hole in the contact is in line with the flat part of the cam for the males and with the guide boss for the females.
 - Use Com-a-Long tool to push contact into sleeve, if necessary.
- For Crimp devices:** Insert the exposed cable and strain relief wire all the way into the contact. Crimp the copper tube using a Burndy Type 644 Dieless Crimp Tool for all wire sizes. Coat cable jacket and contact as in step 3 and slide the sleeve over the contact until the screw port in the sleeve is aligned with the threaded 3/8-16 captivating screw hole in the contact.
NOTES:
 - It is easier to mate two contacts together to assist you in this procedure.
 - The captivating screw hole in the contact is in line with the flat part of the cam for the males and with the guide boss for the females.
 - Use Com-a-Long tool to push contact into sleeve, if necessary.
- Once the holes in the contact and sleeve are aligned, insert the thermoplastic captivating screw and tighten down to 16 in.-lbs. of torque using a flat head screwdriver.

9A. For Set Screw devices: To disassemble, reverse the process (**refer to step 7A**).

9B. For Crimp devices: To disassemble, reverse the process and remove contact by cutting off (**refer to step 7B**).



Allowable Device Ampacity Chart Tableau des courants admissibles <i>Cuadro de amperaje permitido para el producto</i>		
Cable Size AWG Calibre de Câble (AWG) <i>Tamaño del Cable (AWG)</i>	75° C. Cable Câble à isolant résistant à 75 °C. <i>Cable de 75° C.</i>	90° C. Cable Câble à isolant résistant à 90 °C. <i>Cable de 90° C.</i>
#6	95	105
#4	125	140
#2	170	190
#1	195	220
1/0	230	260
2/0	265	300
3/0	310	350
4/0	360	400

NOTE: In open air, based on ambient temperature of 30° C. (86° F.)

REMARQUE : à l'air libre et à une température ambiante 30° C (86° F)

NOTA: Al aire libre, basado en temperatura de ambiente de 30° C (86° F)

WEB VERSION

Connecteurs en ligne amovibles de type conique (16)

Valeurs nominales : 600 V, jusqu'à 400 A en courant continu au moyen d'un câble 4/0 à isolant résistant à 90 °C

Calibre de câble : n° 6 - 4/0

Connecteurs en ligne amovibles de type sphérique (18)

Valeurs nominales : 600 V, jusqu'à 400 A en courant continu au moyen d'un câble 4/0 à isolant résistant à 90 °C

Calibre de câble : n° 2 - 4/0

Conectores Separables de Nariz Cónica, Serie 16 en Línea

Capacidad: 600V, hasta 400A de corriente continua usando cable 4/0 con aislante de 90°C.

Tamaño del Cable: # 6 - 4/0

Conectores Separables de Nariz Redonda, Serie 18 en Línea

Capacidad : 600V, hasta 400A de corriente continua usando cable 4/0 con aislante de 90°C.

Tamaño del Cable: # 2 - 4/0

FRANÇAIS	ENGLISH
Interconnectables et compatibles avec les connecteurs à cames d'autres marques - peuvent être insérés dans les installations et systèmes de distribution électrique existants.	Interconnectable and compatible with other brands cam connectors - can be inserted into existing electrical distribution systems and installations.
À l'épreuve des fissures et des craquelures - élastomère thermoplastique d'une dureté supérieure.	Crack and crease resistant - thermoplastic elastomer of superior hardness.
Manchons isolés et chromocodés - facilitent et accélèrent l'identification des phases.	Insulated and chromacoded sleeves - facilitate and speed up phase identification.
Mécanisme d'auto-compensation contre l'usure - la fente et la came du dispositif mâle produisent un effet de ressort qui prolonge la durée utile du connecteur.	Self-compensating mechanism against wear - the slot and the cam of the male device produce a spring effect that prolongs the useful life of the connector.
Raccordement et débranchement rapides - grâce aux deux cames du connecteur mâle et au rivet du connecteur femelle, il suffit de tourner et de séparer.	Quick connection and disconnection - thanks to the two cams of the male connector and the rivet of the female connector, it is enough to turn and separate.
Conductivité élevée - connexion efficace à l'épreuve des vibrations assurée par une conception à deux cames.	High conductivity - effective connection resistant to vibrations ensured by a two-cam design.
Large éventail d'applications - peuvent être utilisés avec une gamme étendue de câbles présentant divers calibres ou courants nominaux.	Wide range of applications - can be used with a wide range of cables with different nominal gauges or currents.
Les dispositifs étanches de type NEMA 3R des gammes 16 et 18 sont conformes au <i>National Electrical Code</i> américain, homologués UL et certifiés CSA (deux vis de fixation seulement).	16 and 18 series NEMA 3R type weatherproof devices conform to the <i>National Electrical Code</i> (NEC), are UL listed and CSA certified (only two screws for mounting).
ARTICLES ET OUTILS REQUIS POUR L'ASSEMBLAGE	
• Lame de rasoir (1) • Tournevis ordinaire (1) • Clé Allen (1) • Pince (1) • Bombe de lubrifiant en aérosol (1) • Coupe-fils (1)	• Bague(s) en cuivre (1 ou 2)*† • Vis hexagonale à pans creux (1 ou 2)*† • Vis captive à tête isolée (1)* • Fils détendeur en cuivre (1)*† • Contacteur et manchon (mâle-mâle/femelle-femelle) (1)* • Outil d'insertion « <i>Com-a-Long</i> » (1)
* Fourni	
† Selon le modèle	

	Español
Intercambiable y compatible con productos tipo leva - se pueden modificar en ubicaciones anteriores y en sistemas de distribución de energía.	
Irrompible y resistente a rajaduras - elastómero termoplástico de fuerte duración.	
Mangas aisladas con código de color - identificación fácil y rápida de fase.	
Autocompensado para uso - se desliza y fija en el contacto macho facilitando acción de resorte para uso prolongado.	
Conexión/desconexión rápida - se gira y jala con un botón doble leva macho y botón leva hembra.	
Alta conductividad - positiva, su diseño de doble leva provee conexión contra vibración.	
Amplia variedad de aplicaciones - se puede usar con diferentes tamaños de cable y diversos amperajes.	
Las series 16 y 18 cumplen con las Códigos de NEC, listados por UL y Certificados CSA (Sólo con tornillo doble y NEMA tipo 3R contra lluvia.	
INSTRUMENTOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA EL MONTAJE.	
• (1) Cuchilla para cortar • (1) Destornillador de cabeza plana • (1) Llave hexagonal • (1) Tenazas • (1) Lata de lubricante en spray • (1) Cortador de cable	• (1 o 2) Cuñas de cobre*† • (1 o 2) Tornillos de cabeza hexagonal*† • (1) Tornillo de Seguridad con cabeza aislada* • (1) Alambre de cobre protector contra tirones*† • (1) Contacto y manga (mismo sexo)* • (1) Jalador
* Incluido	
† Dependiendo del modelo	
INSTRUCCIONES DE INSTALACION	
ADVERTENCIA: PARA INSTALARSE Y/O USARSE DE ACUERDO CON LOS CODIGOS ELECTRICOS Y	

AVERTISSEMENT : INSTALLER ET UTILISER CONFORMÉMENT AUX CODES DE L'ÉLECTRICITÉ EN VIGUEUR.

AVERTISSEMENT : À DÉFAUT DE BIEN COMPRENDRE LES DIRECTIVES SUIVANTES, EN TOUT OU EN PARTIE, ON DOIT FAIRE APPEL À UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.

AVERTISSEMENT : N'UTILISER QUE DU CÂBLE DE CUIVRE EN EN RESPECTANT LE COURANT NOMINAL EN FONCTION DU CALIBRE (TYPES ACCEPTABLES : SC, SCE, SCT, W, ETC.).

REMARQUE : LES ENVELOPPES ISOLANTES DES CÂBLES D'ALIMENTATION NE SONT PAS D'UNE ÉPAISSEUR UNIFORME; LES MESURES APPARAISSANT SUR LE MANCHON DES CONNECTEURS NE SONT DONNÉES QU'À TITRE INDICATIF POUR LES TAILLER AU DIAMÈTRE APPROPRIÉ. **NE PAS TAILLER LES MANCHONS AVANT D'AVOIR LU ET ENTREPRIS LA PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE.**

REMARQUE : SE REPORTER AU TABLEAU DES COURANTS ADMISSIBLES POUR CHAQUE CALIBRE DE CÂBLE.

INSTALLATION:

- 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.**
- Rapprocher du câble l'extrémité du manchon destinée à le recevoir afin de déterminer la quantité à tailler selon l'épaisseur de ce dernier (il est important de ne pas trop tailler le manchon).
Exemple : en présence d'un câble 2/0, tailler d'abord sous la ligne 1/0 du manchon; si l'ouverture n'est pas assez grande, en enlever encore un peu jusqu'à l'obtention d'un ajustement serré sur le câble.
- Vaporiser du lubrifiant en aérosol à base de silicone dans le manchon et sur l'extrémité du câble (on peut aussi employer du savon liquide ou un produit conçu pour faciliter le tirage des câbles). Glisser le manchon sur le câble, tel qu'illustré aux **figures 1 et 2**.
REMARQUE : pour éviter les glissements, n'enduire NI les contacteurs, NI le diamètre intérieur du manchon où ces derniers s'insèrent.
- Dégainer le câble sur environ 3,5 cm (**se reporter aux figures 1 et 2**). Enrouler 1 ou 2 bagues en cuivre (selon le calibre du câble) sur les fils exposés.
REMARQUE : enrouler le centre du fil détendeur sur la gaine du câble à une distance de 1,0 à 1,3 cm de l'extrémité de cette dernière, et serrer en torsadant au moyen d'une pince.
- Replier le fil de manière à ce qu'il s'appuie contre la bague, en s'assurant de bien serrer la partie torsadée contre la gaine de manière à la dégager de l'anneau de blocage à l'intérieur de l'isolateur.
- Couper les extrémités du fil détendeur à l'égalité du bout de la bague. Une fois fixé, ce fil empêchera la gaine du câble de se détacher du connecteur.
- Dispositifs à visser** - Insérer les fils exposés du câble dans le connecteur en plaçant le fil détendeur du côté opposé de l'orifice prévu pour la vis. Utilisant une clé Allen, **serrer les vis de fixation 1/2-20 en exerçant un couple de 120 po·lb** et en s'assurant qu'elles soient bien appuyées sur le contact. Enduire la gaine et le contact de la manière décrite en 3, puis glisser le manchon sur ce dernier jusqu'à ce que l'orifice prévu pour la vis captive 10-24 soit aligné avec le trou du contact.

REMARQUES :

- Si on le juge nécessaire, on peut coupler deux contacts pour faciliter cette procédure.
- Le trou de vis captive des contacts est aligné avec la partie plate de la came dans le cas de connecteurs mâles et avec le rivet dans le cas de connecteurs femelles.
- Le cas échéant, se servir de l'outil d'insertion « Com-a-Long » pour enfoncer le contact dans le manchon.

- Dispositifs à sertir (jusqu'à 315 A)** - Insérer les fils exposés du câble et le fil détendeur jusqu'au fond du connecteur. Sertir le tube en cuivre au moyen d'une pince ou d'un étai dotés d'encoches de la taille appropriée. Enduire la gaine et le contact de la manière décrite en 3, puis glisser le manchon sur ce dernier jusqu'à ce que l'orifice prévu pour la vis captive 10-24 soit aligné avec le trou du contact.

REMARQUES :

- Si on le juge nécessaire, on peut coupler deux contacts pour faciliter cette procédure.
- Le trou de vis captive des contacts est aligné avec la partie plate de la came dans le cas de connecteurs mâles et avec le rivet dans le cas de connecteurs femelles.
- Le cas échéant, se servir de l'outil d'insertion « Com-a-Long » pour enfoncer le contact dans le manchon.

- Une fois le trou du contact et l'orifice du manchon alignés, y insérer une vis captive à tête isolée et serrer au moyen d'un tournevis ordinaire en exerçant un couple de 16 po·lb.

9A. Dispositifs à visser - Reprendre la procédure pour retirer le connecteur.

9B. Dispositifs à sertir - Reprendre la procédure à rebours et enlever le contact en le coupant pour retirer le connecteur.

LIMITED 2 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 two 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 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 two 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.

For Technical Assistance Call: 1-800-824-3005 (USA Only) or 1-800-405-5320 (Canada Only)
www.leviton.com

GARANTIE LIMITÉE DE 2 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 2 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 2 ans, à la **Manufacture Leviton du Canada S.R.L., 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'œuvre 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, employés 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 2 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 : 1-800-405-3320 (Canada seulement)
www.leviton.com

GARANTÍA LIMITADA POR DOS 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 período de dos 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 dos 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

SÓLO PARA MÉXICO	
POLÍTICA DE GARANTÍA DE 1 AÑO: 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 un año 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:	
1. 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.	
2. 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.	
3. 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.	
4. Cuando se requiera hacer efectiva la garantía mediante el reemplazo del producto, esto se podrá llevar a cabo en: Leviton S de RL de CV.	
5. 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 deRL de CV.	
6. El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.	
7. 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.	

DATOS DEL USUARIO	
NOMBRE:	DIRECCIÓN:
COL:	C.P.:
CUIDAD:	
ESTADO:	
TELÉFONO:	

DATOS DE LA TIENDA O VENDEDOR	
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:	