

# VARI-SIZE<sup>™</sup> TWIST-LOCK & STRAIGHT BLADE Plugs & Connectors

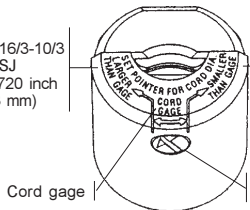
## Installation Instructions

**English**

- NOTICE:** For installation by a qualified electrician in accordance with national and local electrical codes and the following instructions.
- CAUTION: RISK OF ELECTRIC SHOCK. Disconnect power before installing.**

**Larger Than Gage**

Cord: 18/3 Type S, 16/3-10/3  
Types S, SO, SJ  
Diameter: 0.325 - 0.720 inch  
(8.3 - 18.3 mm)

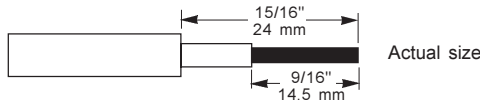


**Smaller Than Gage**

Cord: 18/3 - 16/3  
Types SV, SJ  
Diameter: 0.230 - 0.360  
inch (5.8 - 9.0 mm)

Cord gage Set pointer for cord diameter and type

- Check that the device's rating is suitable for the application.
- Select conductor size from National Electrical Code<sup>®</sup> Table 400-5 or Canadian Electrical Code<sup>®</sup> Table 12.
- Slide the cover onto the cord.
- Remove insulation from cord and conductors as shown.



**7. DO NOT TIN CONDUCTORS**

- Loosen terminal screws. Insert conductors fully into proper terminals.

TERMINAL	CONDUCTOR
Green Hex Head Screw	Equipment grounding conductor (Green or Green/Yellow)
White Screw	Grounded circuit conductor, Neutral (White or Gray)
Brass/Black Screw Line	Ungrounded circuit conductor, (NOT White, NOT Green)

- TAKE CAUTION THAT THERE ARE NO STRAY WIRE STRANDS.**
- Tighten ALL screws to 12 lb·in (1.36 N·m) of torque.

# VARI-SIZE<sup>™</sup> Fiches et Prises TWIST-LOCK et à LAMES DROITES

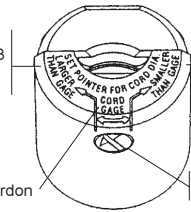
## Directives de montage

**Français**

- AVIS -** Doit être installé par un électricien qualifié conformément aux codes de l'électricité nationaux et locaux et selon les directives suivantes.
- ATTENTION - RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. Débrancher**

**Supérieur au calibre**

Cordon: 18/3 Type S, 16/3-10/3  
Types S, SO, SJ  
Diamètre : 8.3 - 18.3 mm



Calibre du cordon

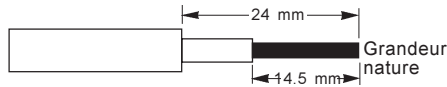
**Inférieur au calibre**

Cordon : 18/3 - 16/3  
Types SV, SJ  
Diamètre : 5.8 - 9.0 mm

Régler l'aiguille selon le type et le diamètre du cordon

**le circuit avant de procéder au montage.**

- S'assurer que les caractéristiques nominales de ce dispositif conviennent à l'application.
- Choisir le calibre de conducteur dans la table 12 du Code canadien de l'électricité.
- Glisser le couvercle sur le cordon.
- Enlever la gaine du cordon et dénuder les conducteurs selon



l'illustration.

- NE PAS ÉTAMER LES CONDUCTEURS.**
- Desserrer les vis de borne. Insérer les conducteurs à fond

BORNE	CONDUCTEUR
Vis verte à tête hexagonale	Conducteur de MALT de l'appareil (vert ou vert /jaune)
Vis blanche	Conducteur du circuit mis à la terre, Neutre (blanc ou gris)
Vis noire ou en laiton	Fil de phase non mis à la terre (NI blanc, NI vert)

dans les bornes appropriées.

- S'ASSURER QUE TOUS LES BRINS SONT BIEN INSÉRÉS.**
- Serrer TOUTES les vis à un couple de 1,36 N·m.

# VARI-SIZE<sup>™</sup> Clavijas y Conectores TWIST-LOCK y de PATAS RECTAS

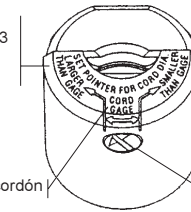
## Instrucciones de instalación

**Español**

- AVISO -** Para ser instalado por un electricista calificado, de acuerdo con los códigos eléctricos nacionales y locales, y siguiendo estas instrucciones.
- CUIDADO: RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO. Desconectar la**

**Mayor que el calibre**

Cordón: 18/3 Tipo S, 16/3-10/3  
Tipos S, SO, SJ  
Diámetro : 8.3 - 18.3 mm



Calibre del cordón

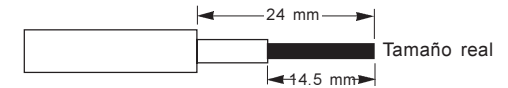
**Menor que el calibre**

Cordón : 18/3 - 16/3  
Tipos SV, SJ  
Diámetro : 5.8 - 9.0 mm

Ajustar el indicador al diámetro y tipo del cordón

**corriente antes de la instalación.**

- Asegurarse de que las características nominales del dispositivo sean apropiadas para la aplicación.
- Elegir calibres de conductores de la tabla 400-5 de la Norma oficial mexicana NOM-001-SEMP.



- Deslizar la cubierta sobre el cordón.
- Pelar la funda del cordón y los conductores según la ilustración.
- NO ESTAÑAR LOS CONDUCTORES.**
- Aflojar los tornillos de los bornes. Insertar los conductores a fondo

BORNE	CONDUCTOR
Tornillo verde de cabeza hex.	Conductor de puesta a tierra del equipo (verde o verde/amarillo)
Tornillo blanco tierra,	Conductor del circuito puesto a Neutro (blanco o gris)
Tornillo de latón o negro	Conductor vivo no puesto a tierra (NI blanco, NI verde)

en los bornes correspondientes.

- ASEGURARSE DE QUE NO QUEDEN HILOS SUELTOS.**
- Ajustar TODOS los tornillos con un par de 1,36 N·m.

HUBBELL DE MÉXICO garantiza este producto, de estar libre de defectos en materiales y mano de obra por un año a partir de su compra. Hubbell reparará o reemplazará el artículo a su juicio en un plazo de 60 días. Esta garantía no cubre desgastes por uso normal o daños ocasionados por accidente, mal uso, abuso o negligencia. El vendedor no otorga otras garantías y excluye expresamente daños incidentales o consecuenciales inherentes a su uso.

**HUBBELL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.**  
Av. Coyoacán # 1051 México, D.F. 03100 Tel.:(5)575 - 2022 Fax: (5)559 - 8626





# SCATTERGOOD & JOHNSON LTD

ELECTRICAL ENGINEERING & FLUID CONTROL DISTRIBUTORS

Est.1899

At Scattergood & Johnson Ltd, we pride ourselves on being a technical distributor to specialist industries.

Working with a range of quality product suppliers across a number of specialist markets, we are not your average 'box shifter' - we are your technical and supply chain partner.

We fully support every product we sell - for free! Our internal team and external sales engineers can answer any product or application question, no matter the complexity.

Backing up this technical ability is a range of 50,000+ products available from stock for nationwide next day delivery (same day if required!), or you can collect what you need from any of our trade counters around the UK.

Select your specialist interest below to learn more about how we can help.



Online, In Branch and On the Road - Scattergood & Johnson Ltd, there when you need us.

# [www.scatts.co.uk](http://www.scatts.co.uk)