

# PLUGS AND CONNECTORS

## 2 POLE, 3 WIRE INSULGRIP®

### 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.**
- Check that the device's rating is suitable for the application.
- NOTICE:** Use round cord only.

3 WIRE	14/3-10/3 Type SJ; 16/3-8/3 Type S Diameter: 0.360-0.930" (9-24 mm)
--------	--

- Select conductor size from National Electrical Code® Table 400-5 or Canadian Electrical Code® Table 12.
- Slide the cover onto the cord. Use care not to push out the dust shield (May be removed for larger cords).
- Remove insulation from cord and conductors as shown in the table below.

**CORD JACKET :** 1/2" (38 mm)

#### CONDUCTOR INSULATION

**3 WIRE —** 5/8" (16 mm)

### 8. DO NOT TIN CONDUCTORS

- Loosen terminal screws. Insert conductors fully into proper terminals as identified in the chart.

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	Ungrounded circuit conductor, Line (NOT white, NOT green)

### 10. TAKE CAUTION THAT THERE ARE NO STRAY WIRE STRANDS.

- Tighten terminal screws to 18 lb•in (2.1 N•m) of torque.
- Tighten assembly screws to 10 lb•in (1.1 N•m) of torque.
- Tighten cord clamp screws alternately to 16-20 lb•in (1.8 - 2.3 N•m) of torque.

# PRISES ET CONNECTEURS

## 2 PÔLES, 3 FILS INSULGRIP<sup>MD</sup>

### 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 le circuit avant de procéder au montage.**
- S'assurer que les caractéristiques nominales de ce dispositif conviennent à l'application.
- AVIS** - Utiliser un cordon rond seulement.

3 FILS	14/3-10/3 Type SJ; 16/3-8/3 Type S Diamètre : 9 à 24 mm
--------	--

- Choisir le calibre de conducteur dans la table 12 du Code canadien de l'électricité.
- Glisser le couvercle sur le cordon en ayant soin de ne pas déplacer la garniture anti-poussière (Peut être enlevée pour les gros cordons).
- Enlever la gaine du cordon et dénuder les conducteurs selon le tableau suivant.

**GAINE DU CORDON :** 38 mm

#### ISOLANT DES CONDUCTEURS

**3 FILS —** 16 mm

### 8. NE PAS ÉTAMER LES CONDUCTEURS.

- Desserrer les vis de borne. Insérer les conducteurs à fond dans les bornes appropriées.

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)

### 10. S'ASSURER QUE TOUS LES BRINS SONT BIEN INSÉRÉS.

- Serrer les vis de borne à un couple de 2,1 N•m.
- Serrer les vis d'assemblage à un couple de 1,1 N•m.
- Serrer alternativement les vis du serre-cordon à un couple de 1,8 - 2,3 N•m.

# CLAVIJAS Y CONECTORES

## 2 POLOS, 3 HILOS INSULGRIP<sup>MR</sup>

### 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 corriente antes de la instalación.**
- Asegurarse de que las características nominales del dispositivo sean apropiadas para la aplicación.
- AVISO** - Usar únicamente un cordón redondo.

3 HILOS	14/3-10/3 Tipo SJ; 16/3-8/3 Tipo S Diámetro: 9 a 24 mm
---------	---

- Elegir calibres de conductores de la tabla 400-5 de la Norma oficial mexicana NOM-001-SEMP.
- Deslizar la cubierta sobre el cordón. Tener cuidado de no retirar el guardapolvo (Pueden quitarse para cables más largos).
- Pelar la funda del cable y los conductores según la tabla a la derecha.

**FUNDA DEL CORDÓN :** 38 mm

#### CONDUCTORES

**3 HILOS —** 16 mm

### 8. NO ESTAÑAR LOS CONDUCTORES.

- Aflojar los tornillos de los bornes. Insertar los conductores a fondo en los bornes correspondientes como se indica en la tabla más abajo.

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

### 10. ASEGURARSE DE QUE NO QUEDEN HILOS SUELTOS.

- Ajustar los tornillos de los bornes con un par de 2,1 N•m.
- Ajustar los tornillos de montaje con un par de 1,1 N•m.
- Ajustar alternativamente los tornillos del sujeta-cable con un par de 1,8 - 2,3 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

