



Hubbell Incorporated (Delaware)
40 Waterview Drive
Shelton, CT 06484
1-800-288-6000

tradeSELECT™

30 & 50 AMP STRAIGHT BLADE ANGLE PLUGS INSTALLATION INSTRUCTIONS

GENERAL INFORMATION

- NOTICE:** For installation by a qualified person in accordance with national and local electrical codes.
- CAUTION: RISK OF ELECTRIC SHOCK. Disconnect power before installing. Never wire energized electrical components.**
- CAUTION: USE COPPER CONDUCTORS ONLY.**
- Check that the device's type and rating are suitable for the application.
- NOTICE:** Use round cord Types S, SO, ST, 0.60 to 1.10 inches (15.2 to 28.0 mm) diameter.
- Terminal Capacity: #10 AWG to #6 AWG.
- Select conductor size from National Electrical Code® Table 400-5 or Canadian Electrical Code Table 12.

INSTALLATION

- Select cord end with proper conductor color orientation that matches terminal location.
- Strip cable and conductors using strip gage on device. **DO NOT TIN CONDUCTORS.**
- Loosen terminal screws and insert conductors fully into proper terminals as identified in Table 1 below.

T A B L E 1	TERMINAL	CONDUCTOR
	Green, Gnd, G	Equipment grounding conductor, (bare, green or green/yellow)
	White, W	Grounded circuit conductor, Neutral (White or Gray)
	X, Y, Z or Blank (Other Than White or Green)	Ungrounded Circuit Conductor, Line (NOT White, NOT Green)

- TAKE EXTRA CAUTION THAT THERE ARE NO LOOSE WIRE STRANDS.**
- Tighten terminal screws to 25 lb•in (2.80 N•m) torque.
- Tighten cord clamp screws alternately, until flush with housing. See figure 1.
- Assemble cover to housing, until flush with housing.

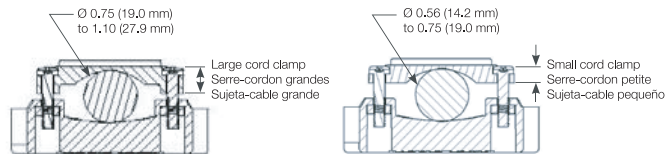


FIGURE 1

FICHES COUDÉES À LAMES DROITES DE 30 ET 50 AMPÈRES DIRECTIVES DE MONTAGE

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX :

- AVIS** - Doit être installé par un électricien qualifié conformément aux codes de l'électricité nationaux et locaux.
- ATTENTION - RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.** Débrancher le circuit avant de procéder au montage. Ne jamais câbler des composants électriques dans un circuit sous tension.
- ATTENTION - EMPLOYER UNIQUEMENT DES CONDUCTEURS EN CUIVRE.**
- S'assurer que le type et les caractéristiques nominales de ce dispositif conviennent à l'application.
- AVIS** - Utiliser un cordon rond de type S, SO, ST, de 15,2 à 28,0 mm de diamètre.
- Calibres de conducteurs admissibles : No 10 AWG à No 6 AWG.
- Choisir le calibre de conducteur selon la table 12 du Code canadien de l'électricité.

MONTAGE

- Choisir l'extrémité du cordon dont l'arrangement des couleurs des conducteurs correspond à celui des bornes.
- Dénuder les conducteurs et de dénudage selon le gabarit (Strip Gage) gravé sur le dispositif. NE PAS ÉTAMER LES CONDUCTEURS.
- Desserrer les vis de borne et insérer les conducteurs à fond dans les bornes appropriées selon le Tableau 1.

T A B L E A U 1	BORNE	CONDUCTEUR
	Verte, Gnd, G	Conducteur de MALT1 de l'appareil, (nu, vert ou vert et jaune)
	Blanche, W	Conducteur d'alimentation mis à la terre, conducteur neutre (blanc ou gris)
	X, Y, Z ou autre (NI blanche, NI verte)	Conducteur d'alimentation non mis à la terre, conducteur vivant (NI blanc, NI vert)

- S'ASSURER QUE TOUS LES BRINS SONT BIEN INSÉRÉS.**
- Serrer les vis de borne à un couple de 2,80 N•m.
- Serrer les vis du serre-cordon tour à tour à un couple, ce qu'il soit à égalité avec le carter. Voir Figure 1.
- Fixer le couvercle sur la base, ce qu'il soit à égalité avec le carter.

HUBBELL DE MEXICO garantit ce produit, 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.

CLAVIJAS DE ÁNGULO DE PATAS RECTAS DE 30 Y 50 A INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

INFORMACIÓN GENERAL

- AVISO** - Para ser instalado por un electricista calificado, de acuerdo con los códigos eléctricos nacionales y locales.
- CUIDADO - RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO.** Desconectar la corriente antes de la instalación. No conectar nunca componentes eléctricos en un circuito energizado.
- CUIDADO - UTILIZAR SOLAMENTE CONDUCTORES DE COBRE.**
- Asegurarse de que el tipo y las características del dispositivo sean apropiados para la aplicación.
- AVISO** - Utilizar un cable redondo de tipo S, SO o ST de 15,2 a 28,0 mm.
- Conductores admissibles: No 10 AWG a No 6 AWG.
- Elegir calibres de conductores de la tabla 400-5 de la Norma oficial mexicana NOM-001-SEMP.

INSTALACIÓN

- Elegir el extremo del cable con una disposición de colores de los conductores que coincida con la de los bornes.
- Pelar la funda y los conductores según la plantilla (Strip Gage) moldeada en el dispositivo. NO ESTANAR LOS CONDUCTORES.
- Aflojar los tornillos de los bornes. Insertar los conductores a fondo en los bornes correspondientes como se indica en la Tabla 1.

T A B L A 1	BORNE	CONDUCTOR
	Verde, Gnd, G	Conductor de puesta a tierra del equipo, (desnudo, verde o verde y amarillo)
	Blanco, W	Conductor de alimentación puesto a tierra, conductor neutro (blanco o gris)
	X, Y, Z u otro (NI blanco, NI verde)	Conductor de alimentación no puesto a tierra, vivo (NI blanco, NI verde)

- ASEGURARSE DE QUE NO QUEDEN HILOS SUELTOS.**
- Ajustar los tornillos de los bornes con un par de 2,80 N•m.
- Ajustar alternativamente los tornillos del sujeta-cable con un par, hasta que quede al nivel de la envoltura. Véase la figura 1.
- Fijar la tapa sobre la base, hasta que quede al nivel de la envoltura.

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