




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

tradeSELECT™

30 & 50 AMP STRAIGHT BLADE RECEPTACLES INSTALLATION INSTRUCTIONS

GENERAL INFORMATION

1. **NOTICE:** For installation by a qualified person in accordance with national and local electrical codes.
2. **CAUTION: RISK OF ELECTRIC SHOCK.** Disconnect power before installing. Never wire energized electrical components.
3. Check that the device's type and rating are suitable for the application.
4. Terminal Capacity: #10 AWG to #4 AWG, solid or stranded building wire.
5. Select conductors having 75°C or higher rated insulation having sufficient ampacity in accordance with the 60°C column of National Electrical Code® Table 310-16 or Canadian Electrical Code Table 2.
6. Wiring Instructions:
 - a) Strip conductors 5/8 inch (25 mm). **DO NOT TIN CONDUCTORS.**
 - b) Loosen terminal screws. Insert conductors fully into proper terminals per Table 1 and center under terminal screw.
 - c) **TAKE EXTRA CAUTION THAT THERE ARE NO LOOSE STRANDS.**
 - d) Tighten terminal screws as follows:
 - 30 Amp Receptacles: 25 lb-in (3.0 N•m)
 - 50 Amp Receptacles: 25 lb-in (3.0 N•m)
7. Mount receptacle in box with screws provided and enclose with cover/wall plate (not provided with receptacle).

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)

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


**TOMACORRIENTES DE PATAS
RECTAS DE 30 Y 50 A
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN**


RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

- 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. Ne jamais câbler des composants électriques dans un circuit sous tension.
- S'assurer que le type et les caractéristiques nominales de ce dispositif conviennent à l'application.
- Conducteurs admissibles : N° 10 AWG à N° 4 AWG, conducteurs massifs ou toronnés.
- Choisir des conducteurs dont la résistance thermique de l'isolant est de 75°C ou plus et de capacité de courant admissible suffisante selon la colonne 60°C du Code canadien de l'électricité, Table 2.
- Méthode de câblage
 - Dénuder les conducteurs sur 15.8 mm. **NE PAS ÉTAMER LES CONDUCTEURS.**
 - Desserrer les vis de borne. Insérer les conducteurs à fond dans les bornes appropriées selon les indications de la Tableau 1 et centrer sous la vis de borne.
 - S'ASSURER QUE TOUS LES BRINS SONT BIEN INSÉRÉS.**
 - Serrer les vis de borne au couple suivant :
 - Prises de 30 A : 3,0 N•m.
 - Prises de 50 A : 3,0 N•m.
- Fixer la prise dans la boîte au moyen des vis fournies et refermer avec un couvercle ou une plaque murale (non fournis avec la prise).avec le carter.

INFORMACIÓN GENERAL

- 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. No conectar nunca componentes eléctricos en un circuito energizado.
- Asegurarse de que el tipo y las características nominales del dispositivo sean apropiados para la aplicación.
- Conductores admisibles: N° 10 AWG a N° 4 AWG, conductores sólidos o trenzados.
- Elegir conductores con una resistencia térmica del aislante de 75°C o más y de capacidad eléctrica suficiente según la columna 60°C de la Tabla 310-16 del National Electrical CodeM de los E.U.A.
- Instrucciones de cableado
 - Pelar 15.8 mm de los conductores. **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 1 y centrar bajo el tornillo de borne.
 - ASEGURARSE DE QUE NO QUEDEN HILOS SUELTOS.**
 - Ajustar los tornillos de los bornes con un par de:
 - 3,0 N•m para los tomacorrientes de 30 A.
 - 3,0 N•m para los tomacorrientes de 50 A.
- Instalar el tomacorriente en la caja utilizando los tornillos provistos y cerrar con una tapa o una placa de pared (no provista con el tomacorriente).

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

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

¹ MALT = Mise à la terre

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