




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

tradeSELECT™

## 30 & 50 AMP FLUSH & PANEL MOUNT RECEPTACLES 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.**
- Check that the device's type and rating are suitable for the application.
- Terminal Capacity: #10 AWG to #4 AWG, solid or stranded building wire.
- 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.
- Wiring Instructions:**
  - Strip conductors 5/8 inch (25 mm). DO NOT TIN CONDUCTORS.
  - Loosen terminal screws. Insert conductors fully into proper terminals per Table 1 and center under terminal screw.
  - TAKE EXTRA CAUTION THAT THERE ARE NO LOOSE STRANDS.
  - Tighten terminal screws as follows:
    - 25 lb-in (3.0 N•m) - #10 AWG CU, #10 to #4 AWG AL.
    - 30 lb-in (3.4 N•m) - #8 to #4 AWG CU.
- 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 MONTAGE  
AFFLEURANT DE 30 ET 50 AMPÈRES  
DIRECTIVES DE MONTAGE**


**TOMACORRIENTES DE MONTAJE  
AL RAS 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 suffisants 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 :
    - 3,0 N•m - N° 10 AWG CU, N° 10 à N° 4 AWG AL.
    - 3,4 N•m - N° 8 AWG à N° 4 AWG CU.
- 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 CodeMR de los E.U.A.
- Instrucciones de cableado**
  - Pelar 15.8 mm de los conductores. NO ESTAÑAR LOS CONDUCTORES.
  - Alojar 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 - N° 10 AWG CU, N° 10 a N° 4 AWG AL.
    - 3,4 N•m - N° 8 AWG a N° 4 AWG CU.
- 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).

	<b>BORNE</b>	<b>CONDUCTEUR</b>
<b>T A B L E A U 1</b>	Verte, Gnd, G 	Conducteur de MALT <sup>1</sup> 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)

	<b>BORNE</b>	<b>CONDUCTOR</b>
<b>T A B L A U 1</b>	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)

<sup>1</sup> 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