

Weather-Resistant 50A EV Receptacle with Outdoor While-in-Use Cover



Cat. No. EVCVP-R01 - Ratings: 50A 125/250V AC/CA

WARNINGS

- **TO AVOID FIRE, SHOCK, OR DEATH; TURN OFF POWER AT CIRCUIT BREAKER OR FUSE AND TEST THAT THE POWER IS OFF BEFORE WIRING!**
- **TO AVOID PERSONAL INJURY OR DEATH, DO NOT USE THE MOUNTING SCREWS SUPPLIED IN THE WALLPLATE SCREW HOLE. THE MOUNTING SCREWS SHOULD ONLY BE USED IN THE MOUNTING SCREW HOLES. PLEASE SEE DIAGRAM (BELOW).**
- **DO NOT** use with single-gang wallboxes.

- To be installed and/or used in accordance with appropriate electrical codes and regulations.
- If you are not sure about any part of these instructions, consult an electrician.
- For use with #4, #6 or #8 AWG copper wire ONLY. May use #10 AWG solid copper wire for ground connection.
- **DO NOT** use with copper-clad or aluminum wires on this device.

DI-000-EVCVP-20A-W

INSTALLATION INSTRUCTIONS

ENGLISH

Product Description

The 50A EV Outlet comes with a code-compliant, flush-mount outdoor cover constructed from durable polycarbonate material. The cover is designed exclusively for use with right-angled plugs

Installation

WARNING: TO AVOID FIRE, SHOCK OR DEATH: TURN OFF POWER SUPPLYING THIS EQUIPMENT AND CONFIRM POWER IS OFF, before installing, removing or servicing this equipment.

Notes:

- **Must be installed downstream of a GFCI per NEC® and CEC®**
- **Must be installed in a 2-gang outdoor box and must use code compliant weatherproof cover.**

1. Strip wire exposing 11/16 inch (1.8 cm) of conductor.

Warning: Stripping wire too short may result in pinching insulation between screw and terminal.

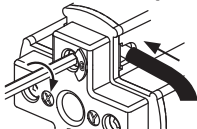
Warning: It is important that conductors are not damaged during this process, if damaged cut off section and strip new section.

Caution: For replacement of existing device, it is recommended to cut off used portion of wire and strip new section.

Strip/Insert/Tighten to 75 in-lbs.
Dénuder/insérer/serrer à un couple de 75 po-lb
Pelar/insertar/Apretar a 75 pulg-lbs.

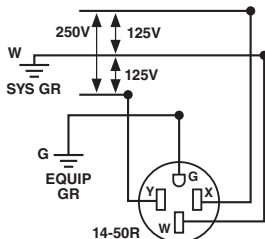


Note: Not to scale
Remarque : Image non à l'échelle
Nota: No está a escala



2. Identify and insert wires into appropriate terminals using wiring diagram.

Wiring Diagram
Schéma de câblage
Diagrama de Cableado



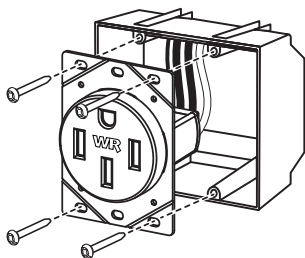
3. Tighten terminals screws to 75 in-lbs.

Warning: Wire must be torqued to 75 in-lbs., the torque MUST be maintained for a minimum of 5 seconds with a constant torque reading of 75 in-lbs.

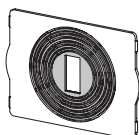
MUST repeat this step after all wires have been initially secured to 75 in-lbs.

4. Install the 4 mounting screws about 3/8 in. from the outlet to allow room for mounting the cover.

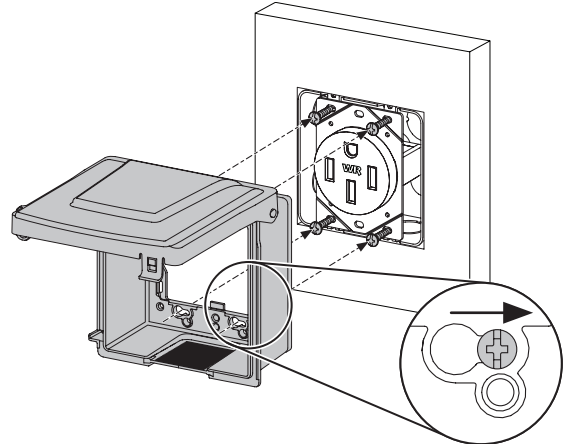
NOTE: If mounting to an FS or outdoor junction box, use the 4 screws provided to further secure the assembly to the box.



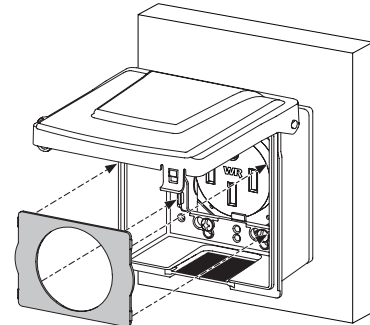
5. Determine the appropriate adapter ring size. Use pliers to remove the inner rings to match the size of the device.



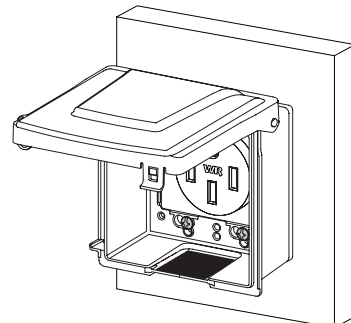
6. Place the weatherproof cover over the outlet by fitting the mounting screw through the wide section of the keyhole, then slide the cover so the mounting screw moves into the narrow section of the keyhole to secure it.



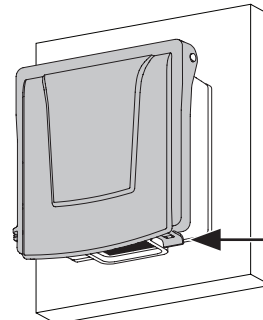
7. Align the adapter plate with "BACK" marking facing the wall. Push until the plate snaps into place.



8. Tighten the 4 mounting screws to secure the cover to the outlet.

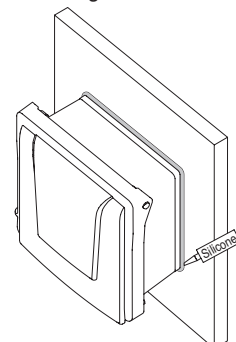


9. Close the lid of the cover and confirm the lock out is in place.



Lock out
Verrouillage
Seguro

10. Apply silicone around the back gasket to create a weather-tight seal.



Use herein of other third party trademarks, service marks, trade names, brand names and/or product names are for informational purposes only, are/may be the trademarks of their respective owners; such use is not meant to imply affiliation, sponsorship, or endorsement.

FOR CANADA ONLY

For warranty information and/or product returns, residents of Canada should contact Leviton in writing at Leviton Manufacturing of Canada ULC to the attention of the Quality Assurance Department, 165 Hymus Blvd, Pointe-Claire (Quebec), Canada H9R 1E9 or by telephone at 1 800 405-5320.

LIMITED 2 YEAR WARRANTY

For Leviton's limited 2 year product warranty, go to www.leviton.com. For a printed copy of the warranty, call 1-800-824-3005.

For Technical Assistance Call: 1-800-824-3005 (USA Only) or 1-800-405-5320 (Canada Only) www.leviton.com

WEB VERSION

Prise intempérisée de 50 A pour VÉ avec couvercle étanche en cours d'utilisation

No de cat. EVCVP-R01 - Valeurs: 50A 125/250V AC/CA

AVERTISSEMENTS

- **POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE DÉCÈS, COUPER LE COURANT AU FUSIBLE OU AU DISJONCTEUR ET S'ASSURER QUE LE CIRCUIT EST HORS TENSION AVANT DE PROCÉDER À L'INSTALLATION!**
- **POUR ÉVITER LES LÉSIONS CORPORELLES OU LA MORT, NE PAS INSÉRER LES VIS DE FIXATION FOURNIES DANS LE TROU PRÉVU POUR LA PLAQUE MURALE. CES VIS NE PEUVENT ÊTRE UTILISÉES QUE DANS LES TROUS DE FIXATION. SE REPORTER AU SCHÉMA CI-DESSOUS.**
- **NE PAS** utiliser les produits décrits aux présentes avec une boîte pour un seul dispositif.
- Les produits décrits aux présentes doivent être installés et utilisés conformément aux codes de l'électricité en vigueur.
- À défaut de bien comprendre les présentes directives, en tout ou en partie, on doit faire appel à un électricien.
- Dispositif conçu pour les fils de cuivre de calibre 4, 6 ou 8 AWG SEULEMENT. Des fils de cuivre pleins de calibre 10 AWG peuvent être utilisés pour la connexion à la terre.
- NE PAS utiliser ce dispositif avec du fil plaqué cuivre ou du fil d'aluminium.

DIRECTIVES D'INSTALLATION

FRANÇAIS

Description du produit

La prise de 50 A pour VÉ est fournie avec un couvercle conforme aux codes, affleurant pour l'extérieur et fait de polycarbonate durable. Le couvercle est exclusivement conçu pour les fiches équerres.

Installation

AVERTISSEMENT : POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE DÉCÈS : SECTIONNER LE COURANT QUI ALIMENTE LES PRODUITS DÉCRITS AUX PRÉSENTES ET S'ASSURER QUE LE CIRCUIT EST HORS TENSION avant de procéder à leur installation, à leur entretien ou à leur retrait.

REMARQUES :

- L'installation doit être effectuée en aval d'un DDFT conformément au NEC^{MD} américain et au Code canadien de l'électricité^{MD} (CCÉ^{MD})
- L'installation doit être effectuée dans une boîte extérieure double dotée d'un couvercle intempérisé conforme aux codes.

1. Dénuder les fils sur 11/16 po (1,8 cm).

Avertissement : si la longueur de dénudage est trop courte, l'isolant peut être pincé sous la vis d'une borne.

Avertissement : il importe de ne pas endommager les fils; le cas échéant, il faut couper la partie touchée et recommencer.

Mise en garde : En cas de remplacement d'un dispositif existant, on recommande de couper la partie utilisée des fils et d'en dénuder une nouvelle.

2. Déterminer la borne à utiliser pour chaque fil, conformément au schéma de câblage.

3. Serrer les vis des bornes en exerçant un couple de 75 po-lb (8,5 N-m).
Avertissement : Le couple DOIT être maintenu pendant au moins cinq secondes à une lecture constante de 75 po-lb (8,5 N-m). Il FAUT reprendre cette étape une fois tous les fils assujettis au couple recommandé de 75 po-lb (8,5 N-m).

4. Installez les 4 vis de fixation d'environ 3/8 po (10 mm) de la prise pour laisser de la place pour la fixation du couvercle.

REMARQUE : En cas de fixation sur une boîte de raccordement de type FS ou extérieure, utiliser les 4 vis fournies pour mieux assujettir l'assemblage à la boîte.

5. Déterminer la taille appropriée de l'adaptateur. Utiliser une pince pour retirer les anneaux intérieurs afin de l'adapter à la taille du dispositif.

6. Placer le couvercle intempérisé sur la prise en insérant la vis de fixation dans la partie large du trou piriforme, puis faire glisser le couvercle de manière à ce que la vis de fixation s'insère dans la partie étroite du trou pour l'assujettir.

7. Aligner la plaquette d'adaptateur avec le marquage « BACK » face au mur. Pousser jusqu'à ce que la plaquette s'enclenche.

8. Serrer les 4 vis de fixation pour assujettir le couvercle à la prise.

9. Fermer le couvercle et vérifier que le dispositif de verrouillage est bien en place.

10. Appliquer de la silicone autour du joint d'étanchéité arrière pour créer un joint intempérisé.

L'utilisation ici d'autres marques de commerce ou de service, d'appellations commerciales ou encore de noms de produits d'entreprises tierces n'est qu'à titre informatif; leur intégration aux présentes ne saurait être interprétée comme un témoignage d'affiliation, de parrainage ou d'appui envers leurs propriétaires respectifs.

CANADA SEULEMENT

Pour obtenir des renseignements sur les garanties ou les retours de produits, les résidents canadiens peuvent écrire à **la Manufacture Leviton du Canada S.R.L., a/s du service de l'Assurance qualité, 165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec), Canada, H9R 1E9, ou encore composer le 1 800 405-5320.**

GARANTIE LIMITÉE DE 2 ANS

Pour consulter les modalités des garanties de 2 ans offertes par Leviton sur ses produits, rendez-vous sur www.leviton.com, ou composer le 1-800-824-3005 pour en obtenir une version imprimée.

Ligne d'assistance technique : 1-800-405-5320 (Canada seulement) www.leviton.com

© 2025 Leviton Mfg. Co., Inc.

Receptáculo para vehículos eléctricos de 50 A resistente a la intemperie con cubierta para uso en exteriores

Cat. Núm. VCVP-R01 - Capacidad: 50A 125/250V AC/CA

ADVERTENCIAS

- **PARA EVITAR INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LA MUERTE; ¡DESCONECTE LA ELECTRICIDAD EN EL INTERRUPTOR PRINCIPAL DEL CIRCUITO O FUSIBLE Y PRUEBE QUE LA ENERGÍA ESTÉ DESCONECTADA ANTES DEL CABLEADO!**
- **PARA EVITAR LESIONES PERSONALES O LA MUERTE, NO UTILICE LOS TORNILLOS DE MONTAJE SUMINISTRADOS EN EL ORIFICIO PARA TORNILLOS DE LA PLACA DE PARED. LOS TORNILLOS DE MONTAJE SÓLO DEBEN UTILIZARSE EN LOS ORIFICIOS PARA TORNILLOS DE MONTAJE. CONSULTE EL DIAGRAMA (ABAJO).**
- **NO** utilizar con cajas de pared de una sola unidad.
- Para ser instalado y/o utilizado de acuerdo con los códigos y reglamentos eléctricos apropiados.
- Si no está seguro acerca de cualquier parte de estas instrucciones, consulte a un electricista.
- Para uso con cable de cobre #4, #6 ó #8 AWG ÚNICAMENTE. Puede utilizar cable de cobre sólido #10 AWG para la conexión a tierra.
- NO utilizar con cables revestidos de cobre o aluminio en este aparato.

LEA ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DE INSTALAR

ESPAÑOL

Descripción del Producto

El contacto para vehículos eléctricos de 50 A incluye una cubierta para exteriores de montaje empotrado que cumple con la normativa y está fabricada en policarbonato resistente. La cubierta está diseñada exclusivamente para su uso con enchufes en ángulo recto.

Instalación

ADVERTENCIA: PARA EVITAR INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LA MUERTE: DESCONECTE LA ELECTRICIDAD QUE ALIMENTA ESTE EQUIPO Y ASEGÚRESE DE QUE LA ELECTRICIDAD ESTÉ DESCONECTADA antes de instalar, desmontar o reparar el equipo.

NOTAS:

- Debe instalarse después de un ICFT conforme a la norma NEC® y CEC®
- Debe instalarse en una caja exterior de 2 unidades y debetener una cubierta resistente a la intemperie conforme al código.

1. Pele el cable dejando al descubierto 1,8 cm (11/16 pulgadas) de conductor.
Advertencia: Si se pela el cable demasiado corto, se puede pellizcar el aislamiento entre el tornillo y la terminal.

Advertencia: Es importante que los conductores no se dañen durante este proceso, si se dañan, corte la sección y repita el proceso.

Precaución: Para sustituir el dispositivo existente, se recomienda cortar la parte usada del cable y pelar una nueva sección.

2. Determine la terminal apropiada para cada cable según el diagrama de cableado.

3. Apriete los tornillos de las terminales a 75 pulg-lbs. Advertencia: El cable debe apretarse a 75 pulg-lbs., el apriete DEBE mantenerse por un mínimo de 5 segundos con una lectura de torque constante de 75 pulg-lbs. DEBE repetir este paso después de que todos los cables hayan sido asegurados inicialmente a 75 pulg-lbs.

4. Instalar los 4 tornillos de montaje aproximadamente 3/8 pulgadas del contacto con el fin de dejar espacio para montar la cubierta.

NOTA: Si va a montar en una caja FS o una caja de conexiones para exteriores, use los 4 tornillos provistos para asegurar aún más el conjunto a la caja.

5. Determine el tamaño adecuado del anillo adaptador. Utilice unas pinzas para retirar los anillos interiores y ajustarlos al tamaño del dispositivo.

6. Coloque la cubierta resistente a la intemperie sobre el contacto insertando el tornillo de montaje a través de la sección ancha de la ranura tipo ojo de cerradura, luego deslice la cubierta para que el tornillo se mueva hacia la parte estrecha de la ranura y así quede asegurada.

7. Alinee la placa adaptadora con la marca "BACK" orientada hacia la pared. Empuje hasta que la placa encaje en su lugar.

8. Apriete los 4 tornillos de montaje para asegurar la cubierta al contacto.

9. Cierre la tapa de la cubierta y confirme que el seguro esté en su lugar.

10. Aplique silicón alrededor del empaque trasero para crear un sello hermético resistente a la intemperie.

El uso aquí descrito de marcas comerciales, marcas de servicio, nombres comerciales, nombres de marcas y/o nombres de productos de terceros se hace únicamente con fines informativos, y son/pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios; dicho uso no implica afiliación, patrocinio o respaldo.

GARANTÍA LIMITADA DE 2 AÑOS

Para obtener la garantía limitada de 2 años de los productos Leviton, visite www.leviton.com. Para obtener una copia impresa de la garantía, llame al 1-800-824-3005.

Para Asistencia Técnica llame al: 1-800-824-3005 (Sólo en EE.UU.) www.leviton.com SÓLO PARA MÉXICO

POLÍTICA DE GARANTÍA DE 10 AÑOS: Leviton S de RL de CV, Lago Tana No. 43, Col. Huahapan, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México, CP 11290 México. Tel (55) 5082-1040. Garantiza este producto por el término de diez años en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega o instalación del producto bajo las siguientes **CONDICIONES:**

1. Para hacer efectiva esta garantía, no podrán exigirse mayores requisitos que la presentación de ésta póliza sellada por el establecimiento que lo vendió o nota de compra o factura.
2. La empresa se compromete a reemplazar o cambiar el producto defectuoso sin ningún cargo para el consumidor, los gastos de transporte que se deriven de su cumplimiento serán cubiertos por: Leviton S de RL de CV.
3. El tiempo de reemplazo será mayor a 30 días contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios en donde pueda hacerse efectiva la garantía.
4. Cuando se requiera hacer efectiva la garantía mediante el reemplazo del producto, esto se podrá llevar a cabo en: Leviton S de RL de CV.
5. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: A) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales. B) Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso en idioma español proporcionado. C) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por Leviton S de RL de CV.
6. El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.
7. En caso de que la presente garantía se extraviara el consumidor puede recurrir a su proveedor para que se le expida otra póliza de garantía previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

DATOS DEL USUARIO	
NOMBRE:	DIRECCIÓN:
COL:	C.P.
CUIDAD:	
ESTADO:	
TELÉFONO:	
DATOS DE LA TIENDA O VENDEDOR	
RAZÓN SOCIAL:	PRODUCTO:
MARCA:	MODELO:
NO. DE SERIE:	
NO. DEL DISTRIBUIDOR:	
DIRECCIÓN:	
COL:	C.P.
CUIDAD:	
ESTADO:	
TELÉFONO:	
FECHA DE VENTA:	
FECHA DE ENTREGA O INSTALACIÓN:	

ARTWORK PRINT SPECIFICATIONS

PART NUMBER DI-000-EVCVP-20A-W **REV** _____ **DESCRIPTION** Web ONLY Instruction Sheet

* Artwork must be printed at 100% (1:1 scale)

Material Specifications: North America Suppliers

- * Thickness: 0.0040/ 0.0038 (in.)
- * Material: 20lb Bond / 50lb Offset Paper
- * Recycled Content: N/A
- * Exterior Brightness: 95/ 89-92%
- * Finish: N/A/ Smooth or Vellum

Material Specifications: Asia Suppliers

- * Thickness: 0.003/ 0.0027
- * Material: 55G / 60G Offset Paper
- * Recycled Content: N/A
- * Exterior Brightness: 90
- * Finish: N/A

* For manuals - designates cover specifications

Color:

No. of Color(s): 1 over 1

1: Black Spot

2: _____ CMYK

3: _____

4: _____

Fonts:

1: Helvetica

2: _____

3: _____

4: _____

Die Line Key:

- . . - Perforate
- Die Cut
- - - - Fold Line
- - - - - Kiss Cut
- · · · · Cellophane
- ≡≡≡≡≡ Glue

MANUAL INTERIORS / BINDERY / FOLD SCHEME :

Body Material: _____

Thickness: _____

Bindery

- Die cut Fold Saddle Stitch
 Perfect Bind Drill Trim

No. of Color(s): _____ over _____

1: _____ Spot

2: _____ CMYK

3: _____

4: _____

Fonts:

1: _____

2: _____

3: _____

4: _____

PROCESS :

- Offset Flexo
 Other _____
 Line Screen: _____
 Angle: _____
 Resolution: _____

DIMENSIONS / FOLD SCHEME / BINDERY DIAGRAM

WEB ONLY

- Die Cut - - - - - Fold Line ● Punch/Drill Hole

COMMENTS :

The information in this document is the exclusive PROPRIETARY property of LEVITON MANUFACTURING COMPANY, INC. It is disclosed with the understanding that acceptance or review by the recipient constitutes an undertaking by the recipient. (1) to hold this information in strict confidence, and (2) not to disclose, duplicate, copy, modify or use the information for any purpose other than that for which disclosed.

FOR LEVITON USE ONLY

- Approvals:** Plant 08 H. Cai CQA A. Filiho PM A. Mattei
 Mktg _____ Eng M. Kamor S & A _____
 SUPP _____ Other V. LoNigro Other C. Buttitta

PN-ARN: HD0252-8331

ECR Number: _____

Pilot Rev: _____

Artist: C. Erdmann

Released Artwork Format: Production PDF

Artwork Release Date: 9/5/2025

Notes: _____

- Vector Photo Color Corrected Photo