



WIREMOLD®

Electric Vehicle AC Charging Station

Chargeur CA pour véhicules électriques

Cargador de CA para vehículos eléctricos

No: 1028397_RD_1024

Installation Instructions • Notice d'Installation • Instrucciones de Instalación

Catalog Number(s) • Numéro(s) de catalogue • Número(s) de catálogo:
LNA-EVC2-48-SV1 and LNA-EVC2-48-SV2 Series

Country of Origin • Pays d'origine • País de origen: Made in China • Fabriqué aux Chine • Hecho en China

IMPORTANT:

Please read all instructions before beginning installation

Legrand electrical systems conform to and should be properly grounded in compliance with requirements of the current National Electrical Code or codes administered by local authorities.

All electrical products may present a possible shock or fire hazard if improperly installed or used. Legrand electrical products may bear the mark of a Nationally Recognized Testing Laboratory and should be installed in conformance with current local and/or the National Electrical Code.

IMPORTANT :

Veillez lire l'ensemble des instructions avant de commencer l'installation.

Les systèmes électriques Legrand sont conformes au Code National de l'électricité (National Electrical Code) ou aux codes locaux en vigueur et doivent être mis à la terre conformément à ces codes.

Tous les produits électriques peuvent présenter un risque d'électrocution ou d'incendie s'ils ne sont pas installés ou utilisés correctement. Les produits électriques Legrand peuvent porter la marque d'un laboratoire reconnu et doivent être installés conformément au Code national de l'électricité et/ou aux codes locaux en vigueur.

IMPORTANTE:

Lea todas las instrucciones antes de comenzar la instalación.

Los sistemas eléctricos Legrand cumplen con los requisitos del Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code, NEC) actual o con los códigos impuestos por las autoridades locales y deben conectarse a tierra consecuentemente.

Todos los productos eléctricos pueden presentar un riesgo de descarga o incendio si se los instala o utiliza incorrectamente. Los productos eléctricos Legrand pueden llevar la marca de un laboratorio de pruebas reconocido a nivel nacional y se deben instalar conforme al código local en vigencia o al Código Eléctrico Nacional.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING – This manual contains important instructions for Models: LNA-EVC2-48-SV1 and LNA-EVC2-48-SV2 series that shall be followed during installation, operation and maintenance of the unit.

1. Read all the instructions before using this product.
2. This device should be supervised when used around children.
3. Do not put fingers into the electric vehicle connector.
4. Do not use this product if the supply conductors or EV cable is frayed, has broken insulation, or any other signs of damage.
5. Do not use this product if the enclosure or the EV connector is broken, cracked, open, or shows any other indication of damage.
6. To reduce the risk of fire, connect only to a circuit provided branch circuit over-current protection in accordance with the CSA C22.1–15 Canadian Electrical Code, Part 1 (Canada) or NOM-001-SEDE Electrical installations (utility) (Mexico) or ANSI / NFPA 70 National Electrical Code (USA).

Circuit Breaker Options table

Output Amperage (A)	16A	32A	40A	48A
Circuit Breaker Options (A)	20A	40A	50A	60A

7. To avoid a risk of fire or electric shock, do not use this device with an extension cord.
8. THE SUITABILITY OF THE USE OF FLEXIBLE CORD IN ACCORDANCE WITH CE CODE, PART I, RULE 4-012, IS TO BE DETERMINED BY THE LOCAL INSPECTION AUTHORITY HAVING JURISDICTION.
9. Risk of electric shock. Do not remove cover or attempt to open the enclosure. No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.

CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES

AVERTISSEMENT – Ce manuel contient des instructions importantes pour les modèles : série LNA-EVC2-48-SV1 et LNA-EVC2-48-SV2 qui doit être suivie pendant l'installation, le fonctionnement et la maintenance de l'unité.

1. Lisez toutes les instructions avant d'utiliser ce produit.
2. Cet appareil doit être surveillé lorsqu'il est utilisé à proximité d'enfants.
3. Ne pas mettre les doigts dans le connecteur du véhicule électrique.
4. Ne pas utiliser ce produit si les conducteurs d'alimentation ou le câblage VÉ est endommagé, si l'isolant est brisé ou pour tout autre signe de dommage.
5. N'utilisez pas ce produit si le boîtier ou le connecteur EV est cassé, fissuré, ouvert ou montre toute autre indication de dommage.
6. Pour réduire les risques d'incendie, ne connecter qu'à un circuit protection contre les surintensités des circuits de dérivation conformément à la norme canadienne CSA C22.1-15 Code électrique, partie 1 (Canada) ou NOM-001-SEDE Installations électriques (service public) (Mexique) ou ANSI / NFPA 70 National Electrical Code (États-Unis).

Tableau des options de coupe-circuit

Intensité de sortie (A)	16A	32A	40A	48A
Options de coupe-circuit (A)	20A	40A	50A	60A

7. Pour éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, n'utilisez pas cet appareil avec une rallonge.
8. L'ADÉQUATION DE L'UTILISATION DU CORDON FLEXIBLE SELON LE CODE CE, LA PARTIE I, RÈGLE 4-012, DOIT ÊTRE DÉTERMINÉE PAR L'AUTORITÉ LOCALE D'INSPECTION AYANT JURIDICTION.
9. Risque de choc électrique. Ne retirez pas le couvercle et n'essayez pas d'ouvrir le boîtier. Aucun utilisateur pièces réparables à l'intérieur. Confiez l'entretien à un personnel d'entretien qualifié.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA Este manual contiene instrucciones importantes para los modelos: LNA-EVC2-48-SV1 y LNA-EVC2-48-SV2 que deben seguirse durante la instalación, uso y mantenimiento de la unidad.

1. Lea todas las instrucciones antes de utilizar este producto.
2. Este dispositivo debe ser supervisado cuando se utiliza en la proximidad de menores de edad.
3. No introduzca los dedos en el conector del vehículo eléctrico.
4. No utilice este producto si los conductores de alimentación o el cable del VE está deshilachado, tiene el aislamiento en mal estado o cualquier otro signo de daño.
5. No utilice este producto si la carcasa o el conector del VE están en mal estado, agrietados, abiertos o muestran cualquier otro indicio de daño.
6. Para reducir el riesgo de incendios, solo conecte a un circuito provisto de un sistema de protección contra sobrecorriente que cumpla con las normas del Código Eléctrico Canadiense CSA C22.1-15, Parte 1 (Canadá) o la norma NOM-001-SEDE sobre Instalaciones eléctricas (servicio público) (México) o las normas del Código Eléctrico Nacional ANSI / NFPA 70 (Estados Unidos).

Tabla de opciones de disyuntores

Amperaje de salida (A)	16A	32A	40A	48A
Opciones de disyuntores (A)	20A	40A	50A	60A

7. Para evitar el riesgo de incendios o descargas eléctricas, no utilice este aparato con un cable de extensión.
8. LA IDONEIDAD DEL USO DEL CABLE FLEXIBLE EN VIRTUD DEL CÓDIGO CE, PARTE I, REGLA 4-012, DEBE SER DETERMINADA POR LA AUTORIDAD LOCAL DE INSPECCIÓN QUE TENGA LA JURISDICCIÓN.
9. Riesgo de descarga eléctrica. No quite la tapa ni intente abrir la carcasa. No contiene piezas que pueda reparar el usuario. Consulte con un técnico calificado para llevar a cabo los trabajos de mantenimiento.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is

no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio TV technician for help.

FCC ID: O73-ACEVM003

Contains FCC ID: XMR2023FCS960K

Contains FCC ID: XMR202008EC25AFDX

To satisfy FCC RF exposure requirements, a separation distance of 20cm or more should be

maintained between the antenna of this device and persons during device operation. To ensure compliance, operations at closer than this distance is not recommended.

IC: 10271A-ACEVM003

HVIN: LNA-EVC2-48-SV1

Contains IC: 10224A-2023FCS960K

Contains IC: 10224A-022EC25AFDX

INDUSTRY CANADA - This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Caution: To maintain compliance with the Canada's RF exposure guidelines, place the unit at least 20 cm (7.87in) from nearby persons.

Cet appareil est conforme à la section 15 des règles de la FCC. L'opération est soumise aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Avertissement : Tous changements ou modifications apportés à cet appareil, qui ne sont pas expressément approuvés par la partie responsable de la conformité, sont susceptibles d'annuler l'autorisation d'utilisation de cet équipement.

REMARQUE : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, risque de causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'y

a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en mettant l'équipement hors et sous tension, il est conseillé à l'utilisateur d'essayer de corriger ces interférences en prenant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio TV / télévision qualifié pour obtenir de l'aide.

FCC ID: O73-ACEVM003

Contains FCC ID: XMR2023FCS960K

Contains FCC ID: XMR202008EC25AFDX

Afin de respecter la conformité aux exigences en matière d'exposition aux FCC RF, il convient de maintenir une distance de séparation de 20 cm entre l'antenne de l'appareil et

les personnes pendant le fonctionnement de l'appareil. À des fins de conformité, les opérations réalisées à une distance inférieure ne sont pas recommandées.

IC: 10271A-ACEVM003

HVIN: LNA-EVC2-48-SV1

Contains IC: 10224A-2023FCS960K

Contains IC: 10224A-022EC25AFDX

AVIS DE L'IC : L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- 1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- 2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Attention : Pour maintenir la conformité avec la Les lignes directrices en matière d'exposition aux RF du Canada, placer l'unité à au moins 20 cm (7.87in) des personnes à proximité.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Es posible que este dispositivo no cause interferencias dañinas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluso la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Aviso: los cambios o modificaciones a esta unidad no expresamente autorizados por la parte responsable del cumplimiento, pueden revocar la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

NOTA: este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites establecidos para un dispositivo digital de Clase B, en conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC (siglas en inglés de la Comisión Federal de Comunicaciones). Estos límites están concebidos para proporcionar protección razonable contra la interferencia perjudicial para las instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de conformidad con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se

garantiza que la interferencia no ocurrirá en una instalación especial. Si este equipo causase interferencia perjudicial para la recepción de radio o televisión, que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se exhorta al usuario a tratar de corregir la interferencia aplicando una o varias de las siguientes medidas:

- Cambiando la orientación o ubicación de la antena de recepción.
- Incrementando la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectando el equipo en un tomacorriente de un circuito diferente al que esté conectado el receptor.
- Consultando con el distribuidor o con un técnico de radio y TV experimentado y solicitándole ayuda.

FCC ID: O73-ACEVM003

Contiene la ID de la FCC: XMR2023FCS960K

Contiene la ID de la FCC: XMR202008EC25AFDX

Para cumplir los requisitos de exposición a la RF de la FCC, cuando este dispositivo esté funcionando, ha de mantenerse una distancia mínima de separación de 20 cm entre la antena del dispositivo y las personas. Para garantizar

el cumplimiento, no se recomienda usar este dispositivo a una distancia inferior a la recomendada.

IC: 10271A-ACEVM003

HVIN: LNA-EVC2-48-SV1

Contains IC: 10224A-2023FCS960K

Contains IC: 10224A-022EC25AFDX

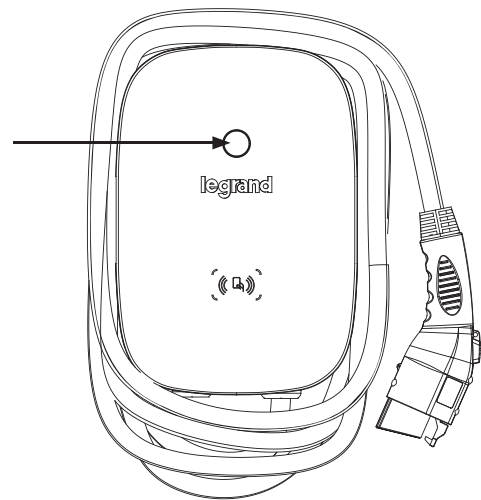
AVISO DE IC: Este dispositivo contiene transmisores/receptores exentos de licencia que cumplen con las especificaciones de las normas de equipos radioeléctricos (RSS) exentos de licencia del ISSED (Innovation, Science and Economic Development Canada). Su uso está sujeto a las dos condiciones siguientes:

1. Este dispositivo no debe provocar interferencias.
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las interferencias que puedan alterar su funcionamiento de forma no deseada.

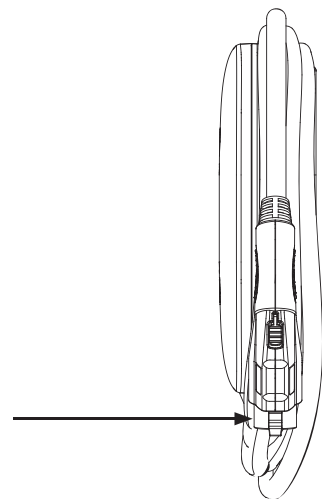
Precaución: Para mantener conformidad con las directrices de exposición de RF de Canadá, coloque la unidad al menos 20 cm (7.87in) de las personas cercanas.

BASIC INTERFACE
INTERFACE BASIQUE
INTERFAZ BÁSICA

LED Light Indication
 Voyant lumineux
 Indicación luminosa de LED



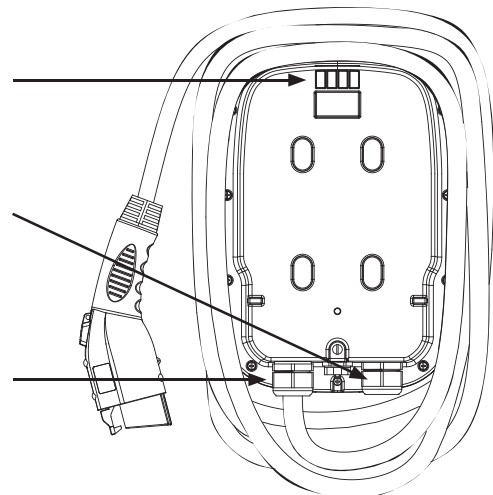
SAE J1772 AC
 Charging Connector
 Connecteur
 de charge CA
 SAE J1772
 Conector de carga
 de CA SAE J1772



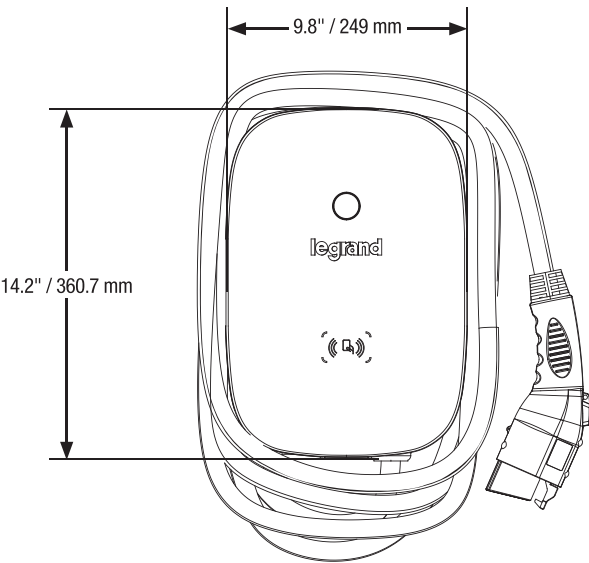
Rear Notch
 Encoche arrière
 Muesca posterior

AC Power Inlet
 Arrivée
 d'alimentation CA
 Entrada de
 corriente CA

Charging Cable Inlet
 Arrivée câble
 de charge
 Entrada de
 cable de carga



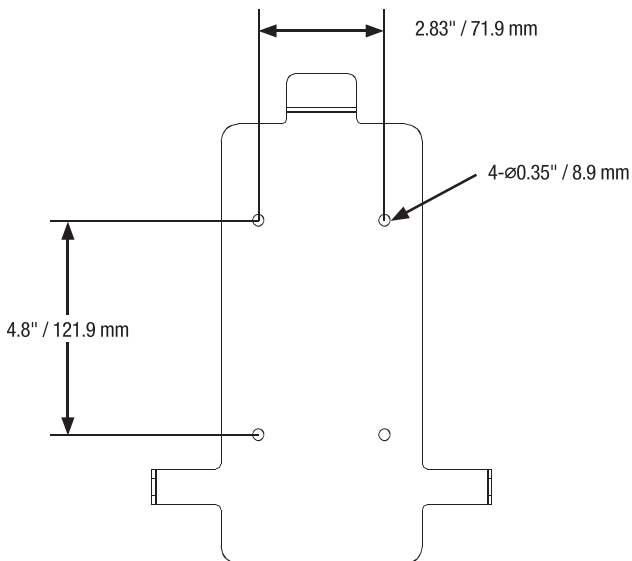
DIMENSIONS
DIMENSIONS
DIMENSIONES

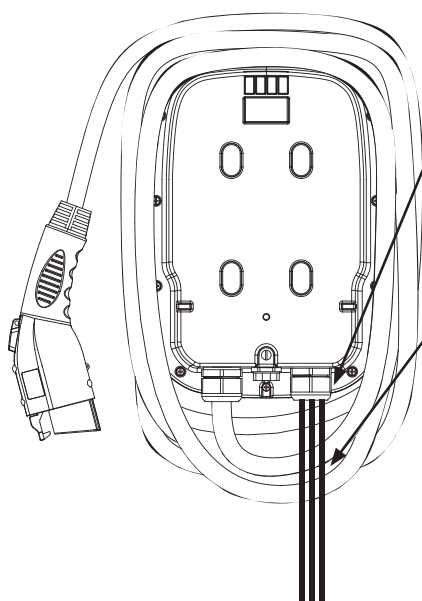


3.9" / 99 mm



2.83" / 71.9 mm





1-Inch liquid-tight non-metallic flexible conduit fitting push-in female for LFNC-B Conduit (TYPE-B)

Raccord femelle à raccord instantané du conduit flexible non métallique et étanche aux liquides de 2,54 cm (1 pouce) pour conduit LFNC-B (Type-B)

Tubo flexible no metálico de 25.4 mm (1 pulgada), estanco a los líquidos, con conexión hembra para conducto LFNC-B (TIPO-B)

36" Power supply input conductors 2x #6 AWG hot / 1x #10 AWG ground.

Conducteurs d'admission de courant électrique de 91 cm (36 po) 2 Fils chaud n° 6 AWG/1 fil de mise à la terre AWG n° 10

Conductores de entrada de alimentación de 914.4 mm (36") 2x Cables AWG #6 Tensión / 1x Cable AWG #10 Tierra

NOTE: 1-INCH LIQUID-TIGHT NON-METALLIC FLEXIBLE CONDUIT (LFNC-B) IS NOT PROVIDED

REMARQUE : LE CONDUIT FLEXIBLE NON MÉTALLIQUE ET ÉTANCHE AUX LIQUIDES DE 2,54 CM (1 POUCE) (LFNC-B) N'EST PAS FOURNI.

NOTA: NO SE SUMINISTRA EL CONDUCTO FLEXIBLE NO METÁLICO ESTANCO A LÍQUIDOS DE 25.4 MM (1 PULGADA) (LFNC-B).

DESIGN STANDARD NORME DE CONCEPTION NORMA DE DISEÑO

UL 2594:	Electric Vehicle Supply Equipment Équipement d'alimentation en électricité pour véhicule électrique Equipo de alimentación de vehículos eléctricos
UL 2231-1:	Personnel Protection Systems for Electric Vehicle (EV) Supply Circuits: General Requirements Dispositifs de protection individuelle pour les circuits d'alimentation de véhicule électrique (EV) : exigences générales Sistemas de protección de personal para circuitos de alimentación de vehículos eléctricos (VE): Requisitos generales
UL 2231-2:	Personnel Protection Systems for Electric Vehicle (EV) Supply Circuits: Particular Requirements for Protection Devices for Use in Charging Systems Dispositifs de protection individuelle pour les circuits d'alimentation de véhicule électrique (EV) : exigences particulières pour les dispositifs de protection utilisés dans les systèmes de recharge Sistemas de protección de personal para circuitos de alimentación de vehículos eléctricos (VE): Requisitos particulares de los dispositivos de protección para el uso en sistemas de carga
UL 2251:	Plugs, Receptacles and Couplers for Electric Vehicles Prises, réceptacles et raccords pour véhicules électriques Enchufes, tomas de corriente y acopladores para vehículos eléctricos
UL 62:	Flexible Cords and Cables Câbles et cordons flexibles Cordones y cables flexibles
UL 991:	Tests for Safety-Related Controls Employing Solid-State Devices Tests pour contrôles de sécurité utilisant des dispositifs à semiconducteurs Pruebas de controles relacionados con la seguridad que emplean dispositivos de estado sólido
UL 1998:	Software in Programmable Components Logiciel dans les composants programmables Software en los componentes programables
NFPA 70 Article 625:	National Electrical Code, Electric Vehicle Charging System Code national d'électricité, système de charge pour véhicule électrique Código eléctrico nacional, sistema de carga de vehículos eléctricos
UL 840	Standard for Insulation Coordination Including Clearances and Creepage Distances for Electrical Equipment. Norme en matière de coordination de l'isolement y compris les lignes d'air et de fuite pour les équipements électriques Norma para la coordinación del aislamiento, incluidas las distancias de separación y de fuga para los equipos eléctricos

SPECIFICATION
CARACTÉRISTIQUES
ESPECIFICACIÓN

Model Name	LNA-EVC2-48-SV1, LNA-EVC2-48-SV2
Rated Input Voltage	208-240 VAC / Single Phase
Rated Output Current	48A
AC Power Frequency	60 Hz
Input Protection	UVP: Under Voltage Protection, OVP: Over Voltage Protection, RCD: Residential Current Device, SPD: Surge Protection Device, GFI: Ground Fault Protection
Output Protection	OCP: Over Current Protection, OTP: Over Temperature Protection, Control Pilot Fault Protection
Output Interface	SAE J1772 AC Charging Connector
Storage Temperature	-40°F to 158°F
Operation Temperature	-40°F to 122°F
Relative Operation Humidity	95% RH Maximum
Relative Storage Humidity	95% RH Maximum
RFID Authentication	By using AmpUp service
Cable Length	21ft
Protection Level	Type 3
Installation Type	Wall-Mounted or Pedestal Mounted
Altitude	≤ 6561ft
Status Indication	Red, Green, Blue, Yellow LED
4G Module	Pre-installed with AmpUp service
Cloud Management	Pre-configured with AmpUp service

Nom du modèle	LNA-EVC2-48-SV1, LNA-EVC2-48-SV2
Tension d'entrée nominale	208-240 VAC / Single Phase
Courant de sortie nominale	48A
Fréquence d'alimentation CA	60Hz
Protection d'entrée	UVP : protection contre les sous-tensions, OVP : protection contre les surtensions, RCD : dispositif de courant résidentiel, SPD : dispositif antisurtension, GFI : protection contre les fuites à la terre
Protection de sortie	OCP : protection de surintensité, OTP : protection de surchauffe, protection de défaut de pilote de commande
Interface de sortie	Connecteur de charge CA SAE J1772
Température de stockage	-40 °F à 158 °F
Température de fonctionnement	-40 °F à 122 °F
Humidité relative de fonctionnement	HR 95°% maximum
Humidité relative de stockage	HR 95°% maximum
Authentification RFID	Utilisation du service AmpUp
Longueur de câble	21 pi
Niveau de protection	Type 3
Type d'installation	Murale ou sur socle
Altitude	≤ 6561 pi
Voyant d'état	voyant rouge, vert, bleu, Jaune
Module 4G	préinstallé avec le service AmpUp
Gestion du nuage	préconfiguré avec le service AmpUp

Denominación del modelo	LNA-EVC2-48-SV1,LNA-EVC2-48-SV2
Voltaje de entrada nominal	208-240 VAC / Monofásico
Corriente nominal de salida	48A
Frecuencia de corriente CA	60 Hz
Protección de entrada	UVP: Protección contra bajo voltaje, OVP: Protección contra sobrevoltaje, RCD: Dispositivo de corriente residencial, SPD: Dispositivo de protección contra picos, GFI: Protección contra fallas de tierra
Protección de salida	OCP: Protección contra sobrecorriente, OTP: Protección contra sobretemperatura, Protección contra fallas del piloto de control
Interfaz de salida	Conector de carga de CA SAE J1772
Temperatura de almacenamiento	De -40°F a 158°F
Temperatura de uso	De -22°F a 122°F
Humedad relativa de funcionamiento	95% de HR máxima
Humedad relativa de almacenamiento	95% de HR máxima
Autenticación por RFID	Utilizando el servicio AmpUp
Longitud del cable	21 pies
Nivel de protección	Tipo 3
Tipo de instalación	Montado en la pared o en un pedestal
Altitud	≤ 6561 pies
Indicación de estado	LED rojo,verde,azul,Amarillo
Módulo 4G	Preinstalado con el servicio AmpUp
Gestión de la nube	Preconfigurada con el servicio AmpUp

STATUS DESCRIPTION OF THE CHARGER INDICATION LIGHT

DESCRIPTION DU VOYANT D'ÉTAT DU CHARGEUR

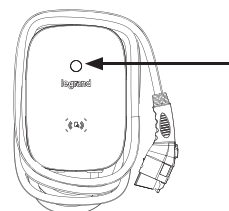
DESCRIPCIÓN DEL ESTADO DE LA LUZ DE INDICACIÓN DEL CARGADOR

1

Standby - Blue Light. A solid Blue light indicates the unit is ready to use.

Veille - voyant bleu Un voyant bleu fixe indique que l'appareil est prêt à l'emploi.

Espera - Luz azul. Una luz azul fija indica que la unidad está lista para ser utilizada.



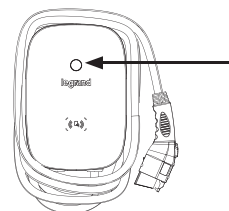
Blue = Standby
Bleu = veille
Azul = Espera

2

Preparing to Charge - Blue Light. A flashing Blue light indicates the charger is connected to the vehicle's inlet but charging has not been authorized by scanning the QR code/ using RFID card OR charging has been authorized but the charger is not connected to the vehicle's inlet.

Préparation à la charge - voyant bleu. Un voyant bleu clignotant indique que le chargeur est connecté à la prise d'entrée du véhicule, mais la charge n'a pas été autorisée en scannant le code QR/utilisant la carte RFID OU que la charge a été autorisée, OU le chargeur n'est pas connecté à la prise d'entrée du véhicule.

Preparándose para cargar: luz azul. Una luz azul intermitente indica que el cargador está conectado a la entrada del vehículo pero no se ha autorizado la carga mediante el escaneo del código QR/ el uso de la tarjeta RFID O se ha autorizado la carga, pero el cargador no está conectado a la entrada del vehículo.



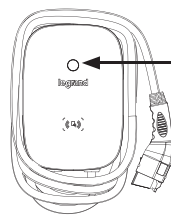
Flashing Blue =
Preparing to Charge
Voyant bleu clignotant =
en cours de préparation
à la charge
Azul intermitente =
Preparándose para cargar

3

Charging - Green Light. A flashing Green light indicates the vehicle is charging.

En cours de charge = voyant vert Un voyant vert clignotant indique que le véhicule est en cours de charge.

Cargando - Luz verde. Una luz verde intermitente indica que se está cargando el vehículo.



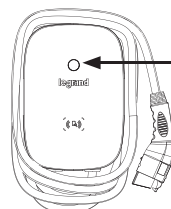
Flashing Green = Charging
Vert clignotant = en cours de charge
Verde intermitente = Cargando

4

Not Charging / Charge Complete - Green Light. A solid Green light indicates the charger is connected to the vehicle's inlet but charging has not begun OR charging is complete.

Pas de charge/charge terminée - Voyant vert Un voyant vert fixe indique que le chargeur est connecté à la prise d'entrée du véhicule, mais que la charge n'a pas commencé OU n'est pas terminée.

No está cargando / Carga completa - Luz verde. Una luz verde fija indica que el cargador está conectado a la entrada del vehículo pero no ha comenzado el proceso de carga O se ha completado el proceso de carga.



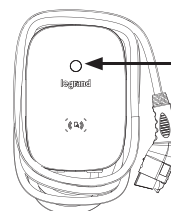
Green = Connected
Vert = connecté
Verde = Conectado

5

Error - Red Light. A Red light indicates there is an error. See the "Error and Warning Message" section for detailed information.

Erreur - voyant rouge Un voyant rouge indique une erreur Veuillez vous reporter à la section « Messages d'erreur et d'avertissement » pour plus d'informations

Error - Luz roja. Una luz roja indica que hay un error. Consulte la sección "Mensajes de error y advertencia" para obtener información detallada al respecto.



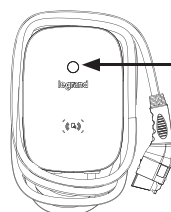
Red = Error
Rouge = erreur
Rojo = Error

6

4G Connection Error - Blue / Red Light. A flashing Blue and Red light indicates there is a 4G cellular connection error.

Erreur de connexion 4G - voyant bleu/rouge. Un voyant bleu et rouge clignotant indique qu'il y a une erreur de connexion cellulaire 4G.

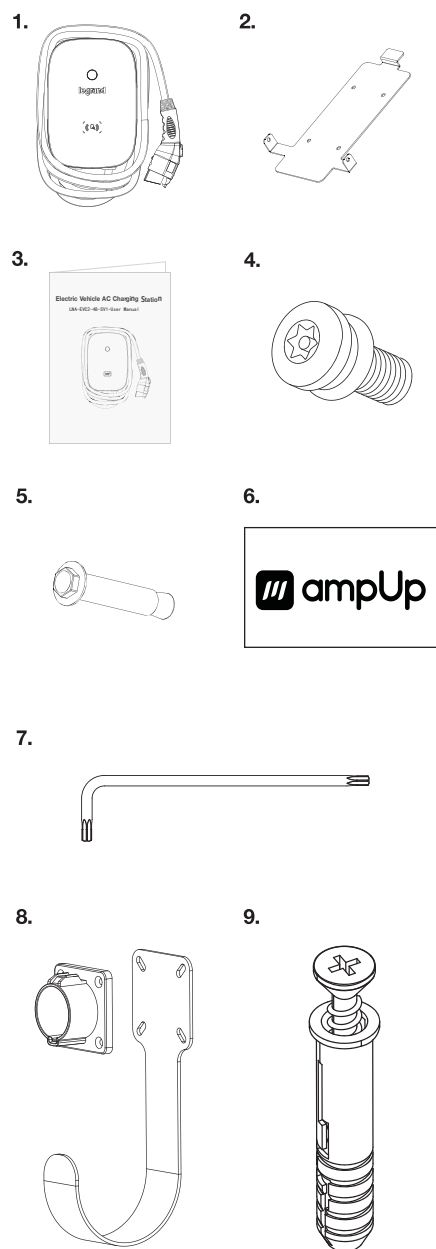
Error de conexión 4G: luz azul / roja. Una luz azul y roja intermitente indica que hay un error de conexión celular 4G.



Flashing Blue & Red = Error with 4G
Bleu et rouge clignotant = erreur avec 4G
Azul y rojo intermitente = Error con 4G

PACKING LIST / LISTE DU CONTENU / LISTA DEL EMPAQUE

#	Product Name Nom du produit Denominación del producto	Quantity Quantité Cantidad
1	AC Charger (With Charging Cable) Chargeur CA (fourni avec câble de charge) Cargador de CA (con cable de carga)	1
2	Wall-Mounted Bracket Support pour fixation murale Soporte para montaje en pared	1
3	User Manual Notice d'utilisation Manual del usuario	1
4	M5 Security Screws Vis de sécurité M5 Tornillos de seguridad M5	2
5	M6 Hexagonal Expansion Bolts Chevilles hexagonales M6 Pernos hexagonales de expansión M6	4
6	AmpUp Installer Quick Start Guide Guide de démarrage rapide pour l'installation du service AmpUp Guía de inicio rápido del instalador de AmpUp	1
7	T25 Torx Wrench Clé Torx T25 Llave Torx T25	1
8	Connector Holster & Hook Étui et crochet pour connecteur Funda y gancho del conector	1
9	ST5 Screw & Wall Anchor Vis ST5 & ancrage de cloison murale Tornillo ST5 y taquete	4
10	Amperage Configuration Stickers Étiquettes auto-collantes sur les données d'ampérage Etiquetas de configuración del amperaje	1



10.

CONFIGURED FOR 48A

CONFIGURED FOR 40A

CONFIGURED FOR 32A

CONFIGURED FOR 24A

CONFIGURED FOR 16A

CONFIGURED FOR 8A

INSTALLATION INSTRUCTIONS / CONSIGNES D'INSTALLATION / INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Safety Requirements

- Be sure to preview the user manual and ensure local building and electrical codes are reviewed before installing the AC charger.
- The AC charger should be installed by a qualified technician according to the user manual and local safety regulations.
- Use appropriate protection when connecting to the main power distribution cable.
- Disconnect switch for each ungrounded conductor of AC input shall be provided by others in accordance with the National Electric Code, ANSI/NFPA 70.

Règles de sécurité

- Veuillez lire au préalable la notice d'utilisation et vous reporter aux normes relatives aux installations électriques et au bâtiment avant d'installer le chargeur CA.
- Le chargeur CA doit être installé par un technicien qualifié conformément à la notice d'utilisation et aux réglementations locales sur la sécurité.
- Utilisez une protection adaptée pour effectuer le branchement au câble de distribution de l'alimentation principale.
- L'interrupteur d'isolement pour chaque conducteur non mis à la terre de l'entrée CA sera fourni par d'autres fournisseurs conformément au code national de l'électricité, ANSI/NFPA 70.

Requisitos de seguridad

- Asegúrese de consultar el manual del usuario y de revisar los códigos eléctricos y de construcción locales antes de instalar el cargador de CA.
- El cargador de CA debe ser instalado por un técnico cualificado de acuerdo con el manual de usuario y las normas locales de seguridad.
- Utilice un sistema protección adecuado al conectar al cable principal de distribución de energía.
- El interruptor de desconexión de cada uno de los conductores no conectados a tierra de la entrada de CA será proporcionado por un tercero conforme al Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70.

WIRING CÂBLAGE CABLEADO

GROUNDING INSTRUCTIONS

This product must be connected to a grounded, metal, permanent wiring system, or an equipment-grounding conductor must be run with the circuit conductors and connected to the equipment grounding terminal or lead on the product.

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Ce produit doit être branché à la terre en utilisant un système de câblage métallique permanent, ou un conducteur dédié à la mise à la terre d'équipement doit être acheminé avec les conducteurs du circuit et branché au terminal de mise à la terre de l'équipement directement sur le produit.

INSTRUCCIONES PARA LA PUESTA A TIERRA

Este producto se debe conectar a un sistema de cableado permanente, metálico y puesto a tierra, o se debe pasar un conductor para puesta a tierra con los conductores del circuito y conectarse a la terminal o el cable de puesta a tierra del producto.