EVlink™ Pro Pay

fr Kiosque de paiement pour infrastructure de recharge de véhicules électriques

en Payment Kiosk for Electric Vehicle Charging Infrastructure



EVPROPAY

Customer Care Center



La présente instruction de service doit être conservée pour une utilisation future. Visitez notre site web www.se.com/docs pour télécharger les documents des produits EVlink (guide utilisateurs UG).

REMARQUE IMPORTANTE

- La marque Schneider Electric et toutes les marques de commerce de Schneider Electric SE et de ses filiales mentionnées dans ce guide sont la propriété de Schneider Electric SE ou de ses filiales. Toutes les autres marques peuvent être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.
- Ce guide et son contenu sont protégés par les lois sur la propriété intellectuelle applicables et sont fournis à titre d'information uniquement. Aucune partie de ce guide ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre), à quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Schneider Electric.
- Schneider Electric n'accorde aucun droit ni aucune licence d'utilisation commerciale de ce guide ou de son contenu, sauf dans le cadre d'une licence non exclusive et personnelle, pour le consulter tel quel. Les produits et équipements Schneider Electric doivent être installés, utilisés et entretenus uniquement par le personnel qualifié.
- Les normes, spécifications et conceptions sont susceptibles d'être modifiées à tout moment. Les informations contenues dans ce guide peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.
- Dans la mesure permise par la loi applicable, Schneider Electric et ses filiales déclinent toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions dans le contenu informatif du présent document ou pour toute conséquence résultant de l'utilisation des informations qu'il contient.
- L'installateur doit remettre ce guide d'installation à l'utilisateur à l'issue de l'installation.

Retain instruction sheet for future use.
Visit our website at www.se.com/docs to download the documents for EVlink products (user guides UG).

PLEASE NOTE

- The Schneider Electric brand and any trademarks of Schneider Electric SE and its subsidiaries referred to in this guide are the property of Schneider Electric SE or its subsidiaries. All other brands may be trademarks of their respective owners.
- This guide and its content are protected under applicable copyright laws and furnished for informational use only. No part of this guide may be reproduced or transmitted in any form or by any means electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise), for any purpose, without the prior written permission of Schneider Electric.
- Schneider Electric does not grant any right or license for commercial use of the guide or its content, except for a non exclusive and personal license to consult it on an «as is» Schneider Electric products and equipment should be installed, operated, serviced, and maintained only by qualified personnel.
- As standards, specifications, and designs change from time to time, information contained in this guide may be subject to change without notice.
- To the extent permitted by applicable law, no responsibility or liability is assumed by Schneider Electric and its subsidiaries for any errors or omissions in the informational content of this material or consequences arising out of or resulting from the use of the information contained herein.
- The installer must give the installation guide to the user at the end of the installation.

BQT81583-00
06/2024

Consignes de sécurité / Safety Instructions

Lisez attentivement ces instructions et examinez le matériel pour vous familiariser avec l'appareil avant de tenter de l'installer, de le faire fonctionner ou d'assurer sa maintenance. Les messages spéciaux suivants que vous trouverez dans cette documentation ou sur l'appareil ont pour but de vous mettre en garde contre des risques potentiels ou d'attirer votre attention sur des informations qui clarifient ou simplifient une procédure.



Ceci est le symbole d'une alerte de sécurité. Il vous avertit d'un risque de blessures corporelles. Respectez scrupuleusement les consignes de sécurité associées à ce symbole pour éviter de vous blesser ou de mettre votre vie en danger.



Ceci est le symbole d'une alerte de sécurité. Il vous avertit d'un risque de blessures corporelles. Respectez scrupuleusement les consignes de sécurité associées à ce symbole pour éviter de vous blesser ou de mettre votre vie en danger.

Read these instructions carefully, and look at the equipment to become familiar with the device before trying to install, operate, or maintain it. The following special messages may appear throughout this documentation or on the equipment to warn of potential hazards or to call attention to information that clarifies or simplifies a procedure.



The addition of this symbol to a "Danger" or «Warning» safety label indicates that an electrical hazard exists which will result in personal injury if the instructions are not followed.



This is the safety alert symbol. It is used to alert you to potential personal injury hazards. Obey all safety messages that follow this symbol to avoid possible injury or death.

⚠ DANGER

DANGER indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la mort ou des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT indique un risque qui, en cas de non-respect des consignes de sécurité, peut provoquer la mort ou des blessures graves.

⚠ ATTENTION

ATTENTION signale un risque qui, en cas de non-respect des consignes de sécurité, peut provoquer des blessures légères ou moyennement graves.

AVIS

AVIS indique des pratiques n'entraînant pas de risque corporel.

REMARQUE IMPORTANTE

● Les équipements électriques doivent être installés, utilisés, entretenus et maintenus uniquement par du personnel qualifié. Schneider Electric n'assume aucune responsabilité pour les conséquences découlant de l'utilisation de ce matériel.

● Par personne qualifiée, on entend un technicien compétent en matière de construction, d'installation et d'utilisation de l'équipement électrique et formé aux procédures de sécurité, donc capable de détecter et d'éviter les risques associés.

⚠ DANGER

DANGER indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

⚠ WARNING

WARNING indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.

⚠ CAUTION

CAUTION indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.

NOTICE

NOTICE is used to address practices not related to physical injury.

PLEASE NOTE

● Electrical equipment should be installed, operated, serviced, and maintained only by qualified personnel. No responsibility is assumed by Schneider Electric for any consequences arising out of the use of this material.

● A qualified person is one who has skills and knowledge related to the construction, installation, and operation of electrical equipment and its installation and has received safety training to recognize and avoid the hazards involved.

⚠ ⚠ DANGER / DANGER

RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ÉCLAIR D'ARC ÉLECTRIQUE

● Portez un équipement de protection individuel (EPI) adapté et respectez les consignes de sécurité électrique courantes. Reportez-vous aux normes NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS ou aux codes locaux en vigueur.

● Seul un personnel qualifié doit effectuer l'installation et l'entretien de cet appareil.

● Débranchez toutes les sources d'alimentation de cet appareil avant d'effectuer toute opération interne ou externe sur celui-ci.

● Utilisez toujours un dispositif de détection de tension ayant une valeur nominale appropriée pour vous assurer que l'alimentation est coupée.

● Replacez tous les dispositifs, les portes et les capots avant de mettre l'appareil sous tension.

● Faites attention aux dangers potentiels et inspectez attentivement la zone de travail pour vous assurer qu'aucun outil ou objet n'est resté à l'intérieur de l'appareil.

Si ces directives ne sont pas respectées, cela entraînera la mort ou des blessures graves.

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH

● Apply appropriate personal protective equipment (PPE) and follow safe electrical work practices. See NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS or local equivalent.

● This device must only be installed and serviced by qualified electrical personnel.

● Turn off all power supplying this device before working on or inside device.

● Always use a properly rated voltage sensing device to confirm power is off.

● Put back all devices, doors, and covers before turning on power to this device.

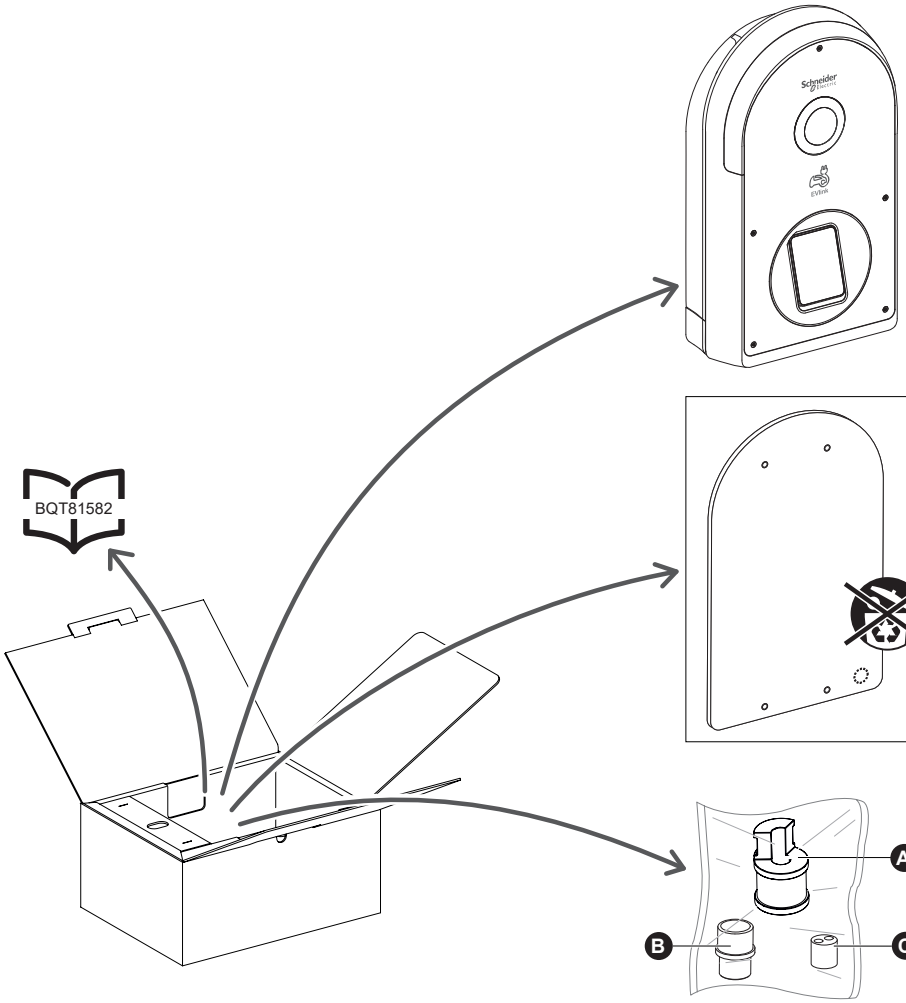
● Beware of potential hazards, and carefully inspect the work area for tools and objects that may have been left inside the device.

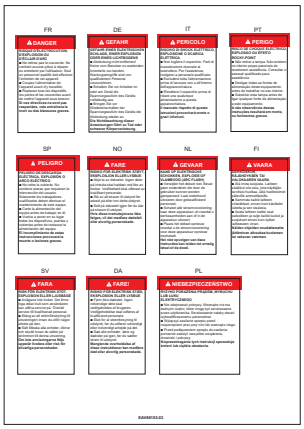
Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

Table des Matières / Table of Contents

1	Contenu / Contents	4
2	Matériel, outillage et accessoires nécessaires / Required Equipment, Tools, and Accessories	4
3	Description / Description	5
4	Dimensions / Dimensions	6
5	Schéma électrique / Electrical Diagram	6
6	Installation du kiosque de paiement / Installing the Payment Kiosk	7
7	Raccordement / Connection	11
8	Montage du capot de fond / Fitting the Terminal Shield	14
9	Raccordement du connecteur du bandeau lumineux / Connecting the Light Strip Connector	15
10	Montage du capot de la face avant / Fitting the Front Cover	16
11	Mise en place de l'étiquette de sécurité / Installing the Safety Label	16
12	Montage du plastron / Fitting the Front Plate	17
13	Mise en service / Commissioning	17
14	Finaliser la mise en service du terminal de paiement / Finalizing Payment Terminal Commissioning	18
15	Test périodique de la borne de paiement / Periodic Test of the Payment Station	18
16	Caractéristiques techniques / Technical Characteristics	19
17	Déclaration de conformité concernant l'exposition aux radiofréquences / Radio Frequency Compliance Statements	20

1 Contenu / Content

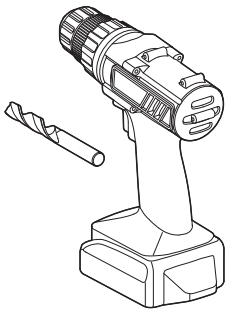


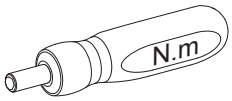


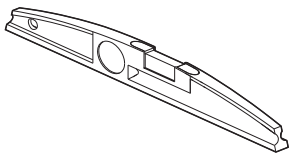
fr Étiquette avec message de sécurité

en Label with safety message

2 Matériel, outillage et accessoires nécessaires / Required Equipment, Tools, and Accessories







- T20 Security x 100 mm
- T20
- T10
- PZ2
- 3 mm
- 4 mm

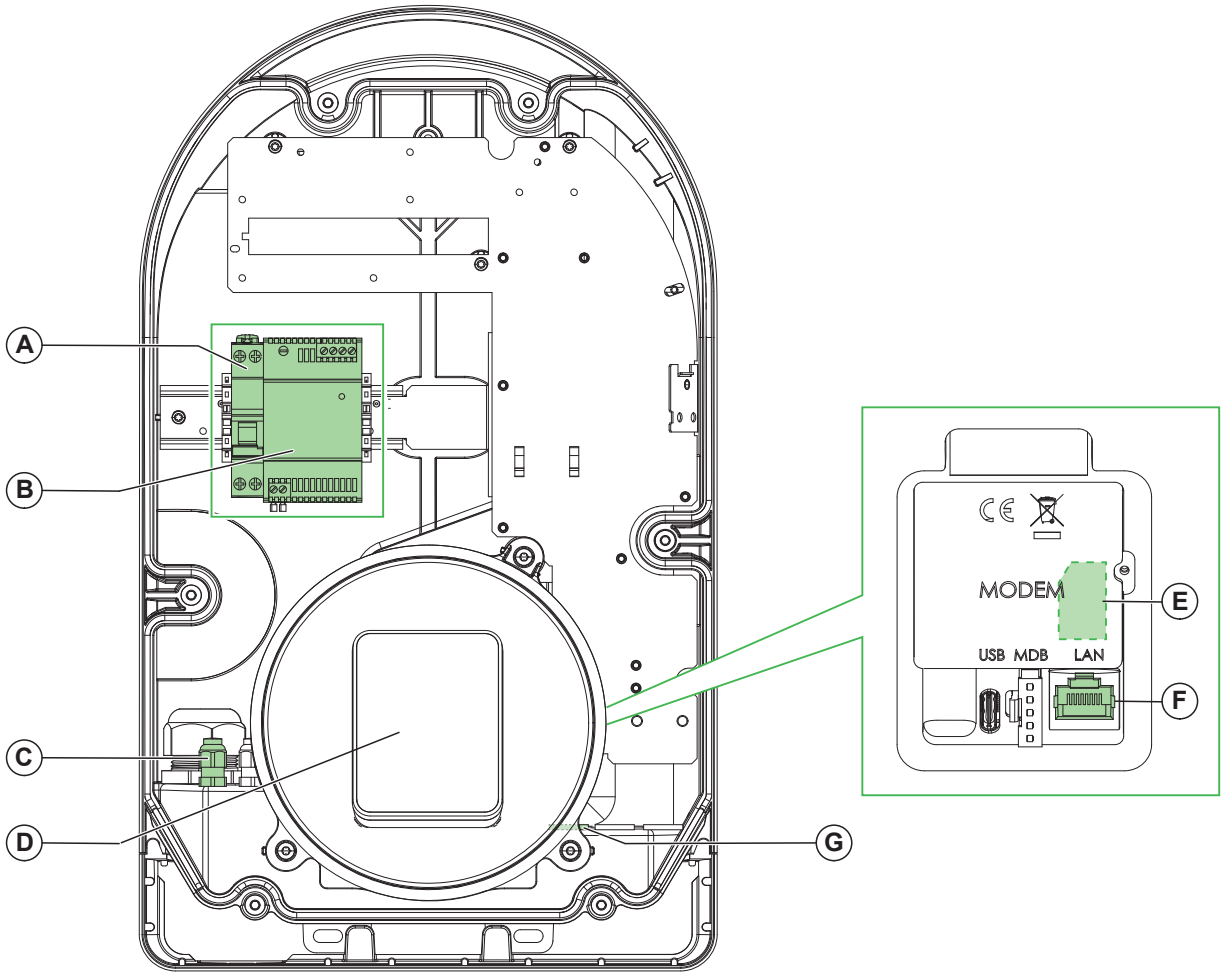
3 Description / Description

3.1 Vue extérieure / Outside View



fr	en
A. Voyant d'état ● Allumé : kiosque opérationnelle ● Eteint : kiosque non alimentée **B.** Terminal de paiement **C.** Numéro de série du terminal Apollo **D.** Numéro de série du kiosque **E.** Code QR pour accéder aux informations de l'appareil	**A.** Status indicator light ● On: kiosk operational ● Off: kiosk not powered **B.** Payment terminal **C.** Apollo terminal serial number **D.** Kiosque serial number **E.** QR code to access device information

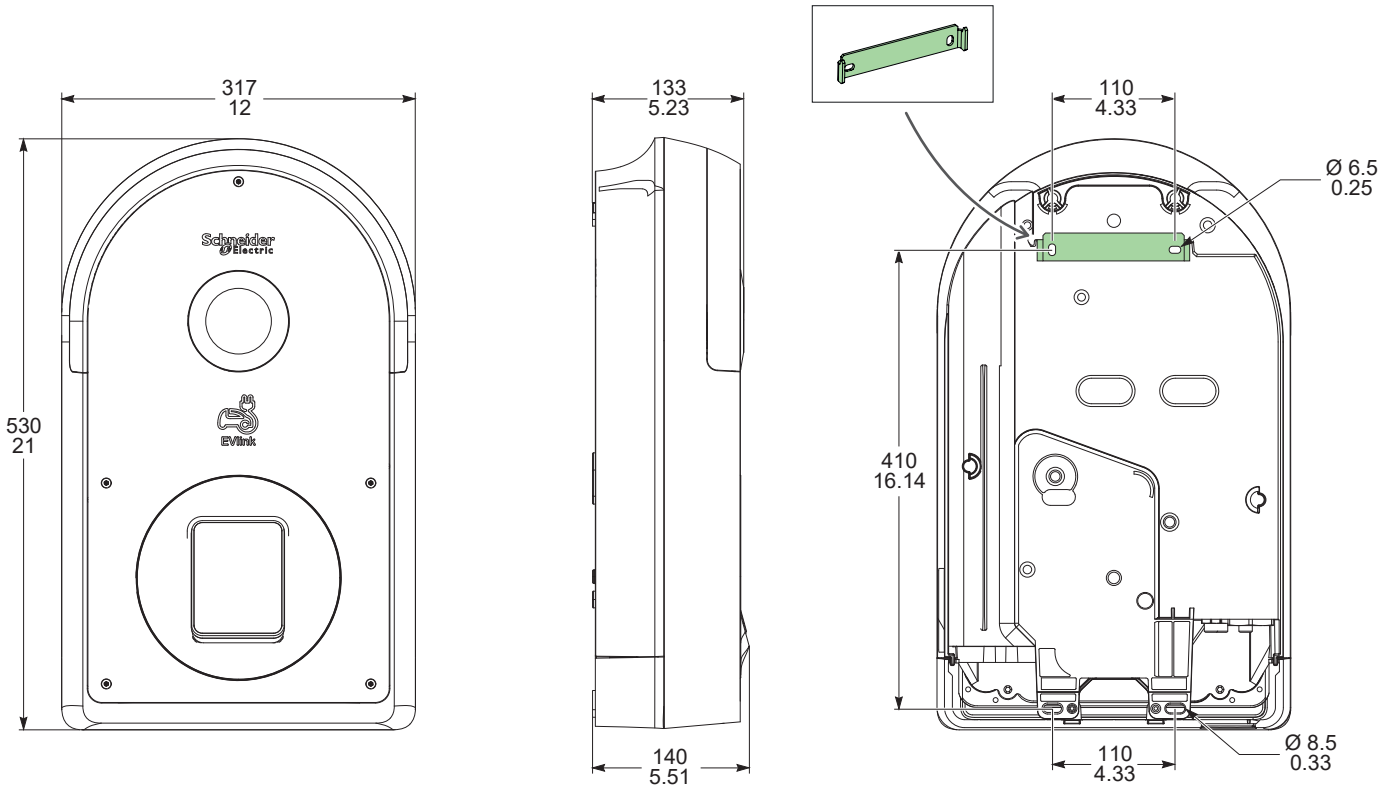
3.2 Vue intérieure / Inside View



fr	en
A. Disjoncteur de protection (4A courbe C) **B.** Module d'alimentation 24 Vcc **C.** Entrée/presse-étoupe pour câble de puissance **D.** Interface de paiement **E.** Carte SIM intégrée **F.** Connexion LAN **G.** Entrée câble connexion LAN	**A.** Protection circuit breaker (4A curve C) **B.** 24 Vdc alimentation module **C.** Input/cable gland for power cable **D.** Payment interface **E.** Built-in sim card **F.** LAN connection **G.** LAN connection cable input

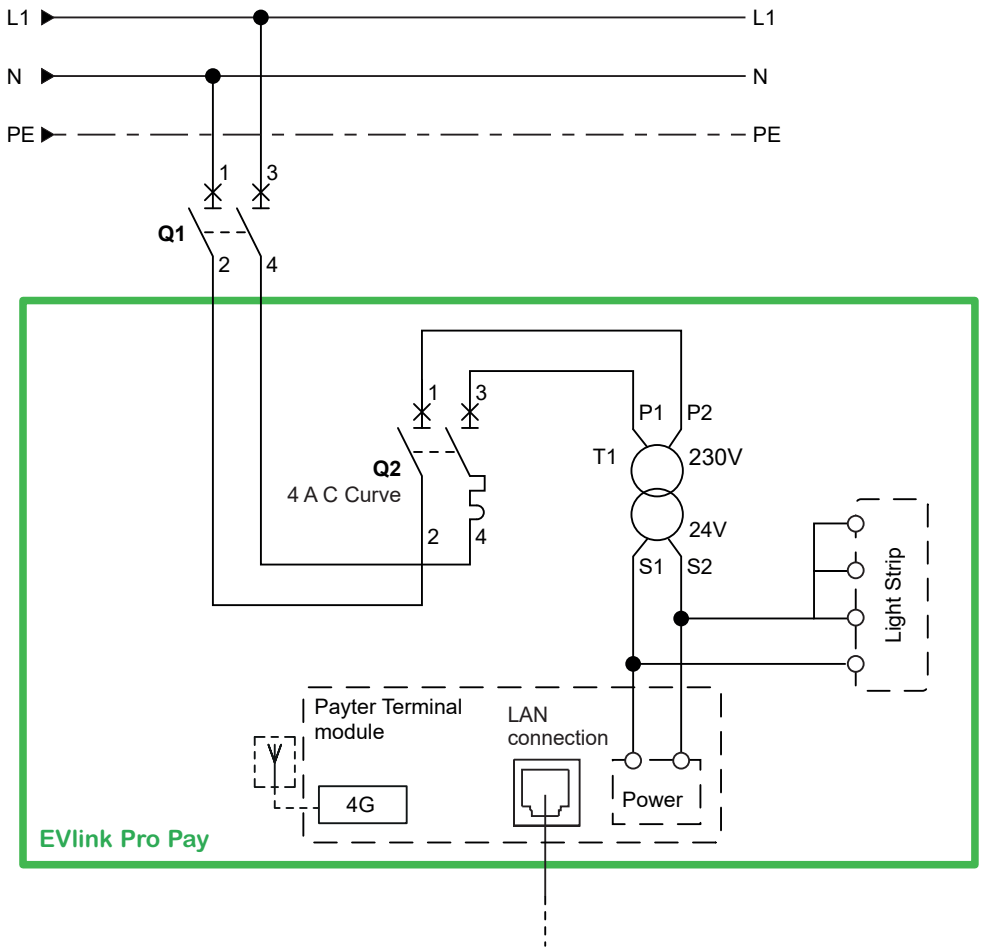
4 Dimensions / Dimensions

mm
in.



≈ 4.9 kg (8.82 lb)

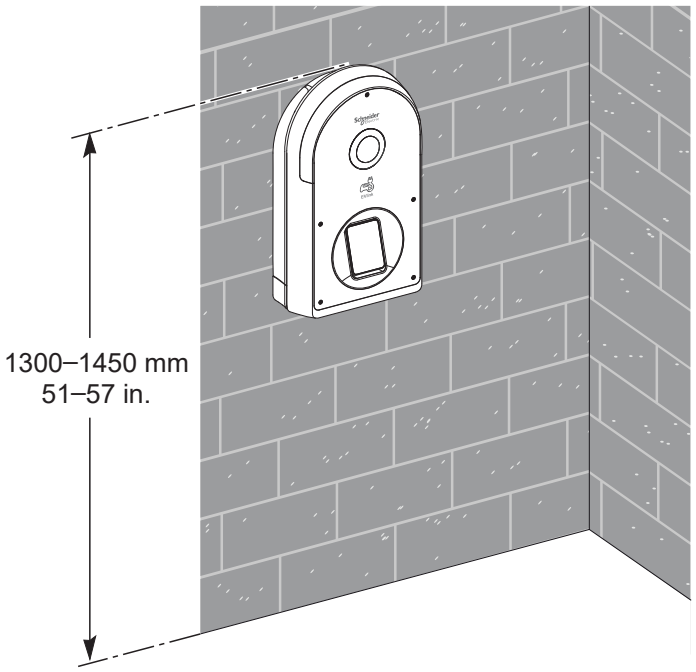
5 Schéma électrique / Electrical Diagram



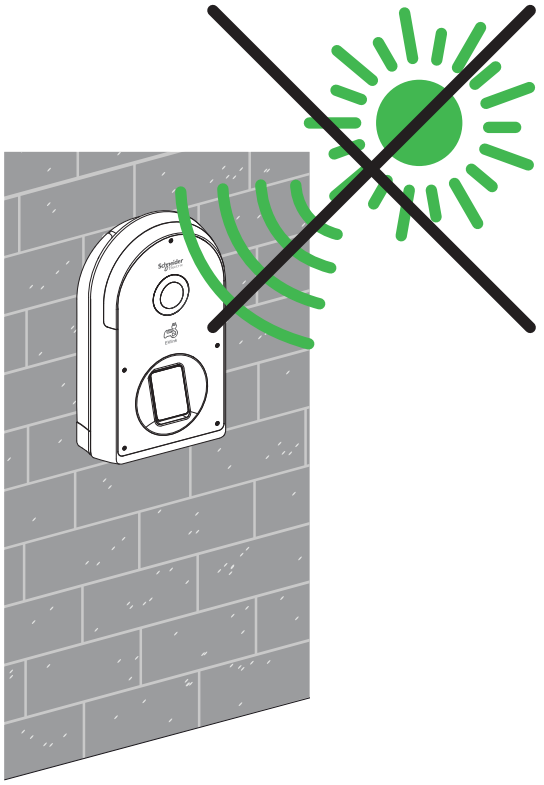
6 Installation du kiosque de paiement / Installing the Payment Kiosk

6.1 Montage mural / Wall Mounting

AVIS / NOTICE	
RISQUE DE MONTAGE INSTABLE ● Le mur doit être vertical. ● Le système de fixation (chevilles) doit être adapté au mur et au poids du produit. **Si ces directives ne sont pas respectées, cela peut entraîner des dommages matériels.**	**RISK OF UNSTABLE MOUNTING** ● The wall must be vertical. ● The fixing system (dowels) must be adapted to the wall and the weight of the product. **Failure to follow these instructions can result in equipment damage.**



fr Hauteur d'installation recommandée pour les personnes à mobilité réduite
en Recommended installation height for people with reduced mobility

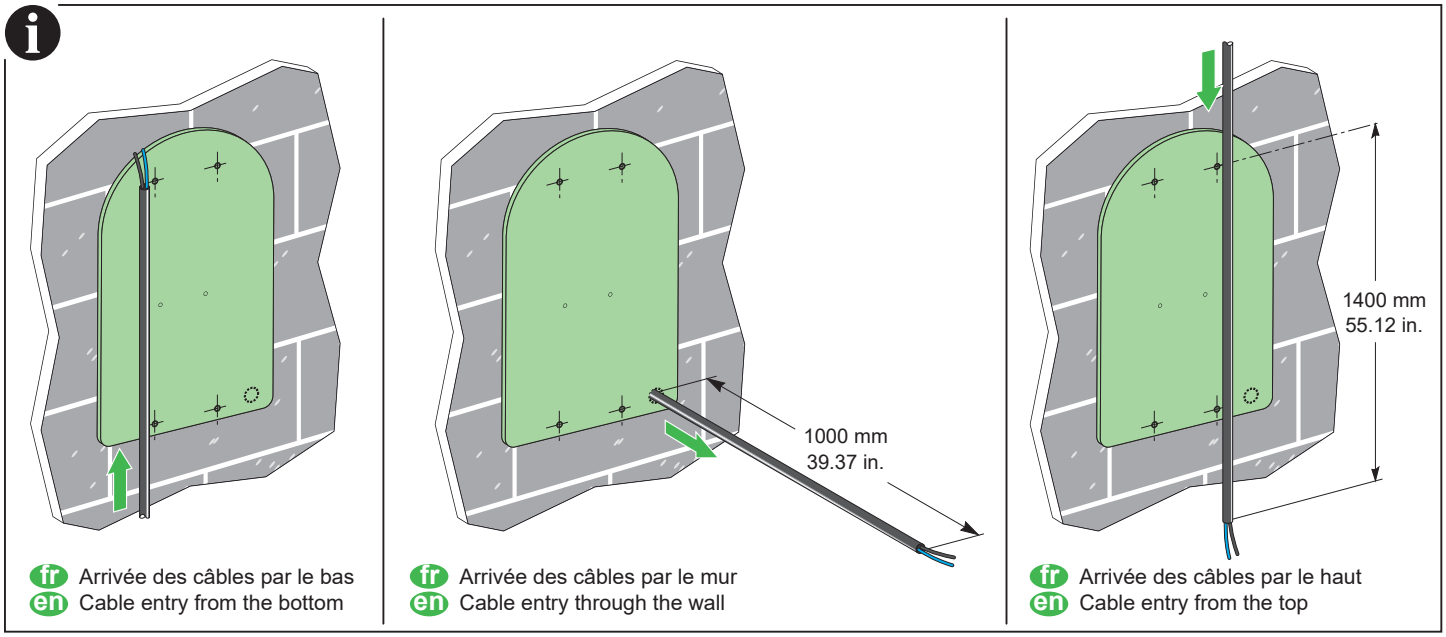


fr Evitez l'exposition directe au soleil
en Avoid exposition to direct sunlight

fr Pour l'installation d'EVlink Pro Pay dans le coffret EVlink Pro AC Metal, référez-vous au guide correspondant :
- Borne montée au sol 2 points de charge EVlink Pro AC Metal, consultez l'instruction de service JYT24397
- Borne montée au sol 1 point de charge EVlink Pro AC Metal, consultez l'instruction de service JYT24398
- Borne montée au mur 1 point de charge EVlink Pro AC Metal, consultez l'instruction de service JYT24399

en For installation of EVlink Pro Pay in EVlink Pro AC Metal enclosure, refer to the relevant document:
- EVlink Pro AC Metal floor-standing 2 charge points, consult the instruction sheet JYT24397
- EVlink Pro AC Metal floor-standing 1 charge point, consult the instruction sheet JYT24398
- EVlink Pro AC Metal wall-mounting 1 charge point, consult the instruction sheet JYT24399

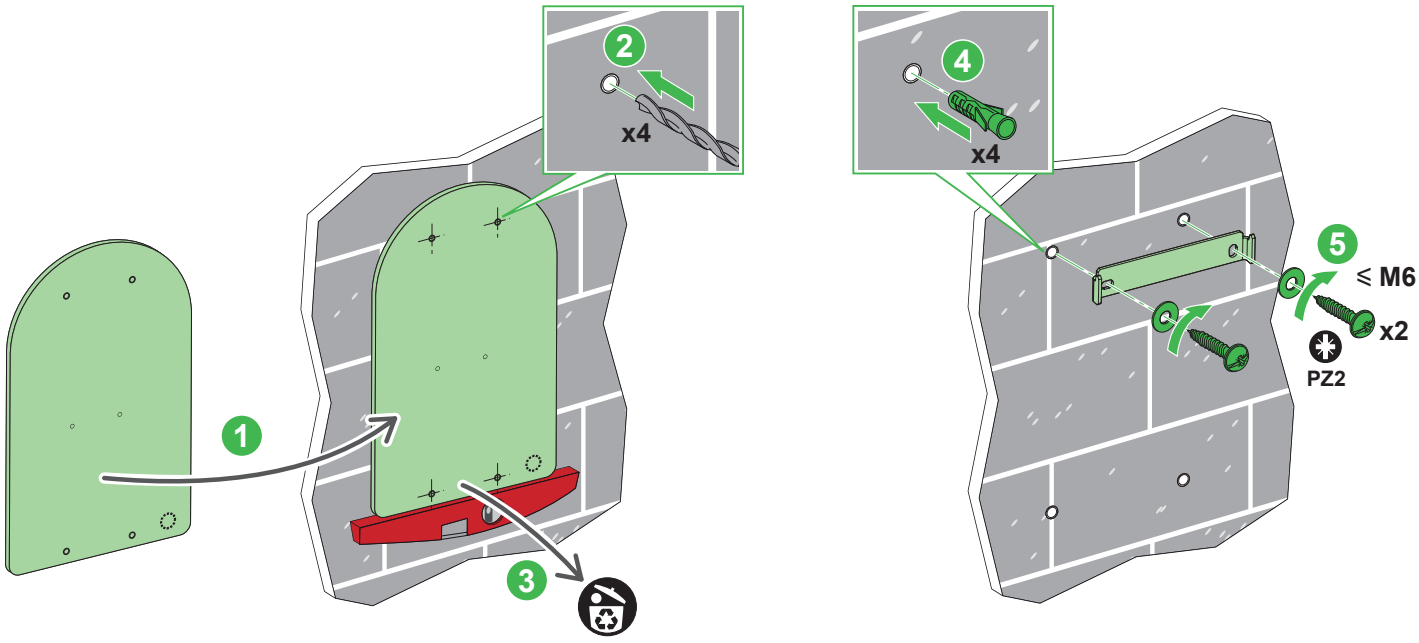
6.2 Arrivée des câbles / Cable Entry

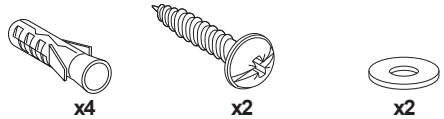


fr Arrivée des câbles par le bas
en Cable entry from the bottom

fr Arrivée des câbles par le mur
en Cable entry through the wall

fr Arrivée des câbles par le haut
en Cable entry from the top

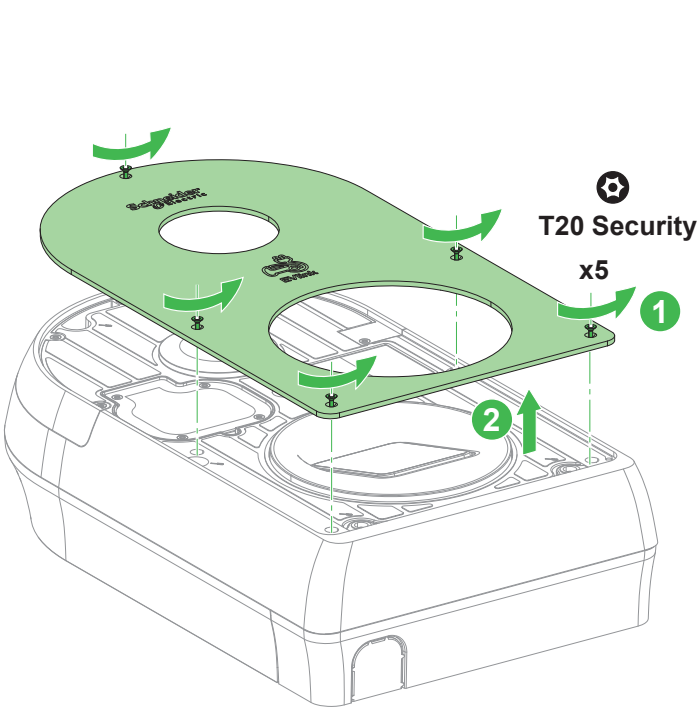


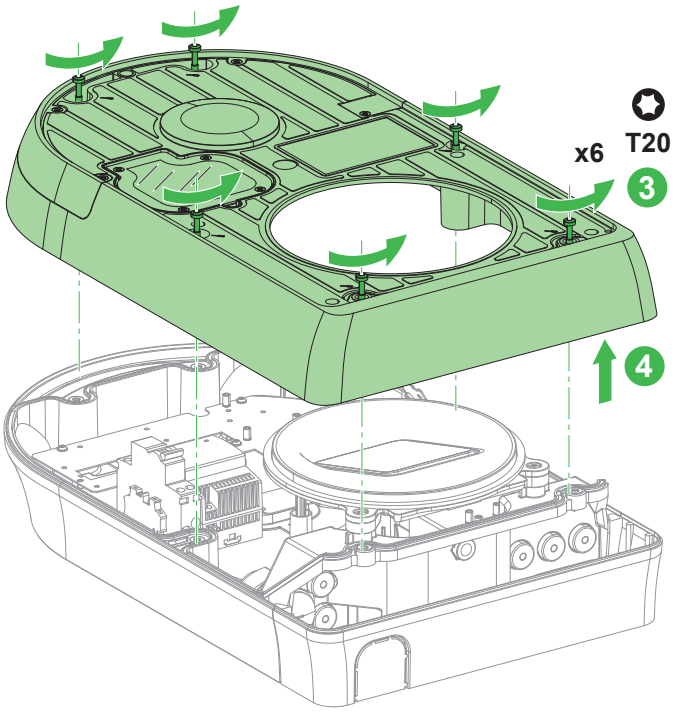


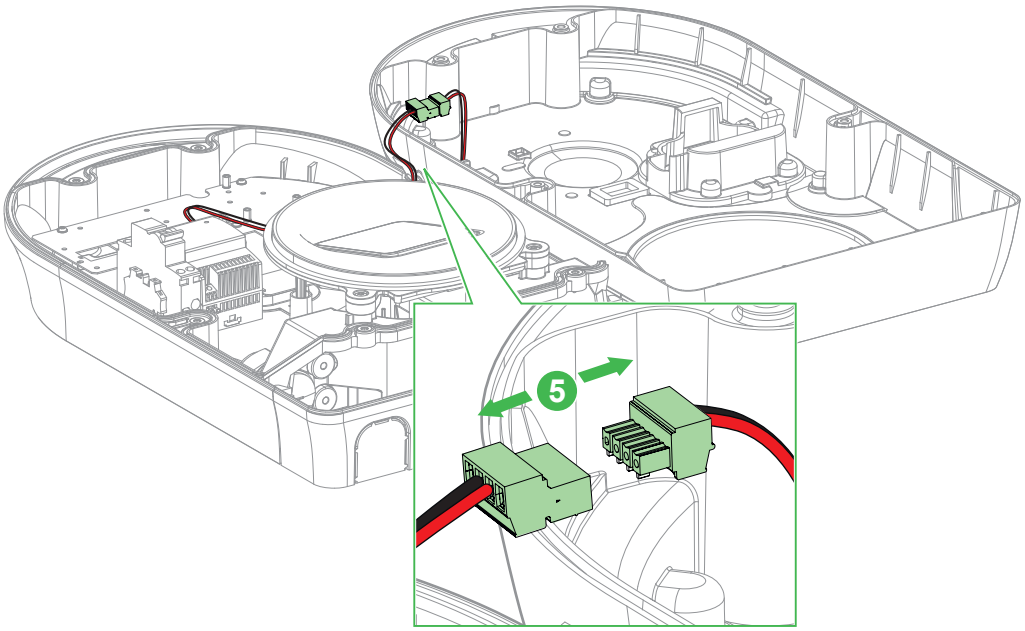
fr
- Chevilles M6 non fourni
- Vis M6 non fourni
- Rondelles M6 non fourni

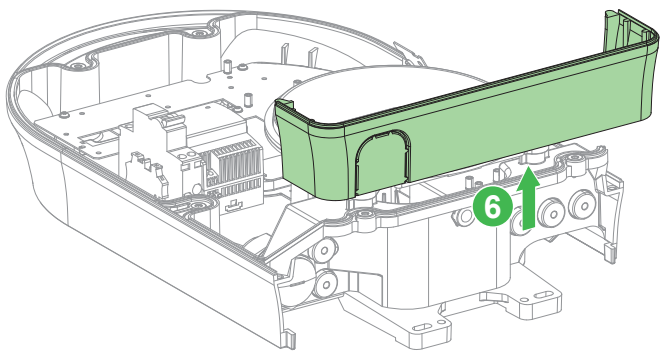
en
- M6 Dowels not supplied
- M6 Screws not supplied
- M6 Washers not supplied

6.3 Démontage du capot face avant / Remove Front Cover









6.4 Fixation sur le mur / Fixing on the Wall

AVIS / NOTICE

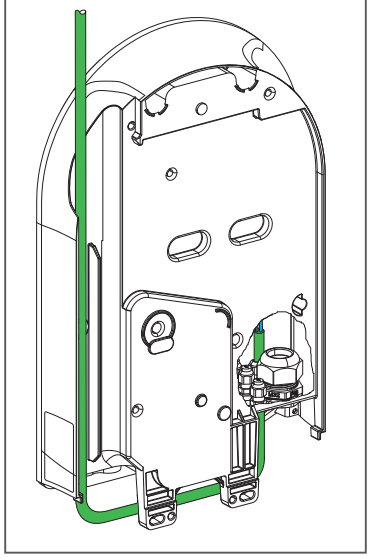
RISQUE DE MONTAGE INSTABLE
- Fixer correctement la borne à la cimaise.
- Ne pas oublier de monter les deux vis (étape 2).

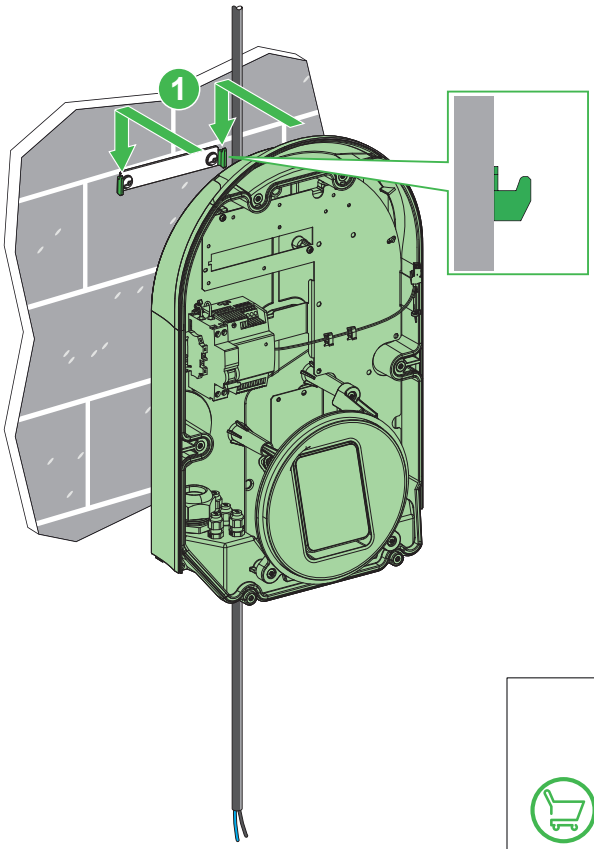
Si ces directives ne sont pas respectées, cela peut entraîner des dommages matériels.

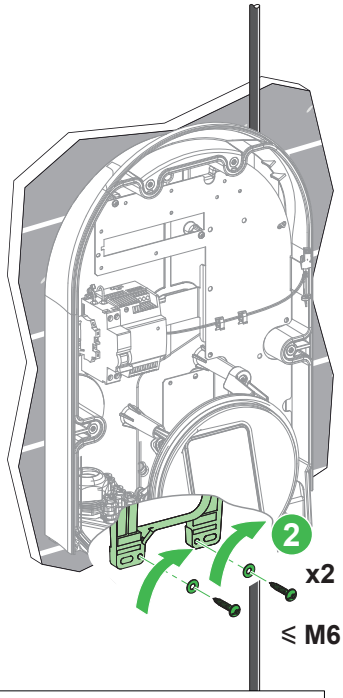
RISK OF UNSTABLE MOUNTING
- Correctly fit the charging station to the charging bracket.
- Do not forget to install the two screws (step 2).

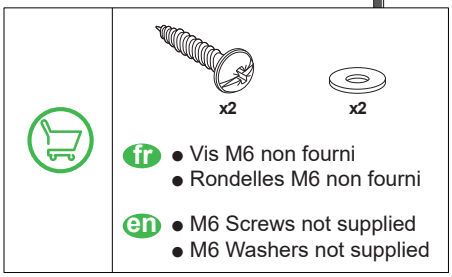
Failure to follow these instructions can result in equipment damage.

fr Passage des câbles
en Routing of cables









fr

NOTE : L'arrivée des câbles peut aussi se faire par le bas ou par le mur (référez-vous à la page 8).

Il est possible de monter la borne de paiement sur un pied fourni séparément en accessoire (référence EVA1PBS1 ou EVA1PBS2).
Se référer au document MFR7099401 pour obtenir la description du montage d'une ou deux bornes de charge sur pied.

en

NOTE: Cable entry can also occur from below or through the wall (refer to page 8).

It is possible to mount the payment station on a pedestal supplied separately as an accessory (reference EVA1PBS1 or EVA1PBS2).
Refer to document MFR7099401 for the description of how to mount one or more charging stations on a pedestal.

7 Raccordement / Connection

7.1 Puissance / Power

⚠⚠ DANGER / DANGER

RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ARC ÉLECTRIQUE

- Coupez toutes les alimentations avant de travailler sur cet appareil.
- Utilisez un Vérificateur d'Absence de Tension (VAT) de calibre approprié.
- Ne pas installer le produit par mauvais temps sans protections adaptées.

Si ces directives ne sont pas respectées, cela entraînera la mort ou des blessures graves.

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH

- Turn off all power supplying this equipment before working on the device.
- Use a Voltage Tester (VT) of appropriate rating.
- Do not install the product under bad weather condition without adequate protections.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

AVIS / NOTICE

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTROSTATIQUE OU DE SURTENSION

Ne touchez pas les cartes électroniques.
Utilisez des protections antistatiques lors des opérations de raccordement à l'intérieur de la borne de paiement.

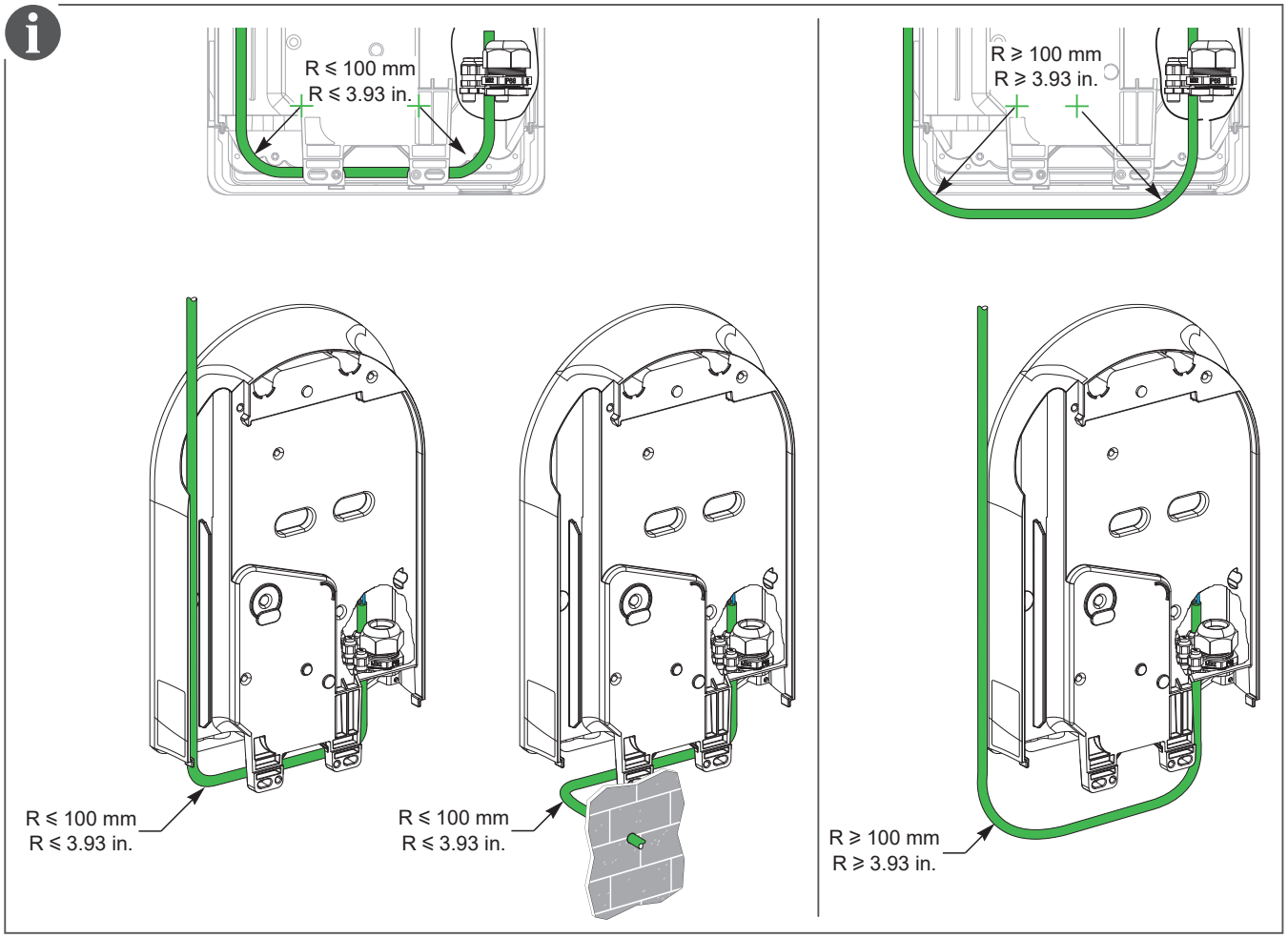
Si ces directives ne sont pas respectées, cela peut entraîner des dommages matériels.

HAZARD OF ELECTROSTATIC DISCHARGE OR POWER SURGE

Do not touch the electronic boards.
Use anti-static protection when making connection operations inside the payment station.

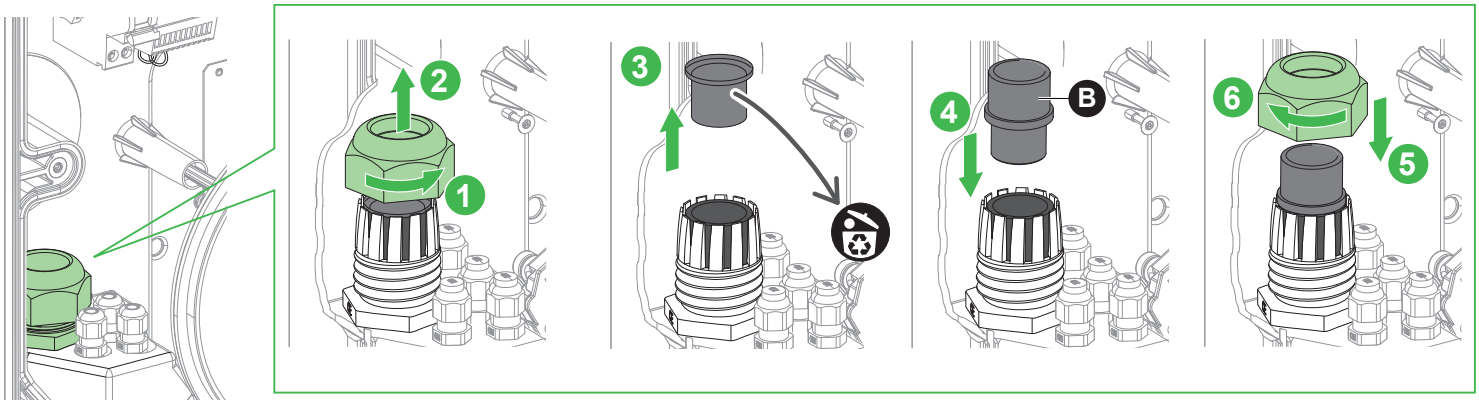
Failure to follow these instructions can result in equipment damage.

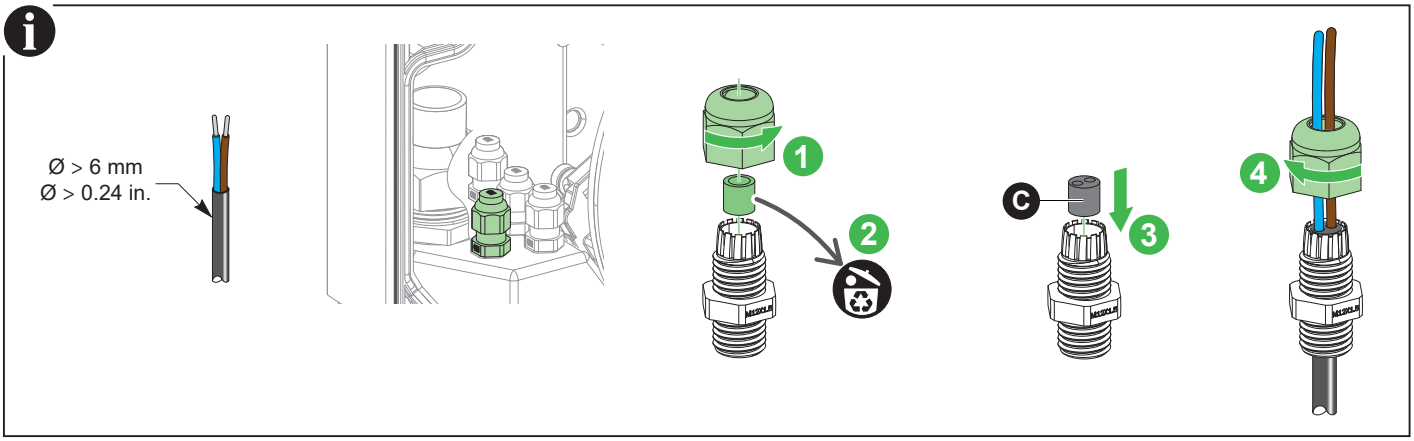
Type de câblage / Cabling type	Type de câble / Cable type	Diamètre extérieur / Outside diameter
Raccordement du câble de puissance / Cable power connection	U1000R2V 2x	3–6 mm (0.12 to 0.24 in.)

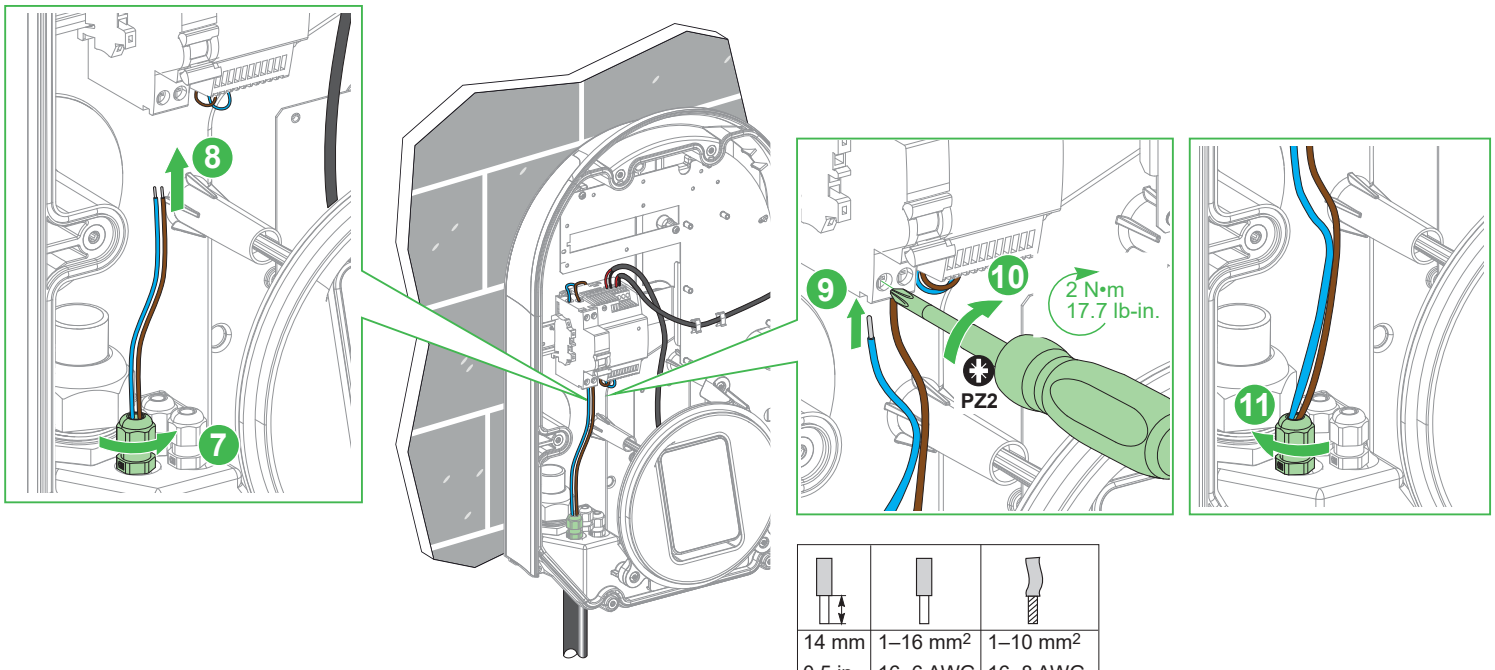


AVIS / NOTICE

RISQUE DE PERTE DE LA PROTECTION IP55 Installez le bouchon (B) livré avec le kiosque de paiement sur le presse-étoupe de 32 mm. **Si ces directives ne sont pas respectées, cela peut entraîner des dommages matériels.**	**HAZARD OF LOSS OF IP55 PROTECTION** Fit the plug (B) supplied with the Payment Kiosk into the 32 mm cable gland. **Failure to follow these instructions can result in equipment damage.**







14 mm 0.5 in.	1–16 mm² 16–6 AWG	1–10 mm² 16–8 AWG

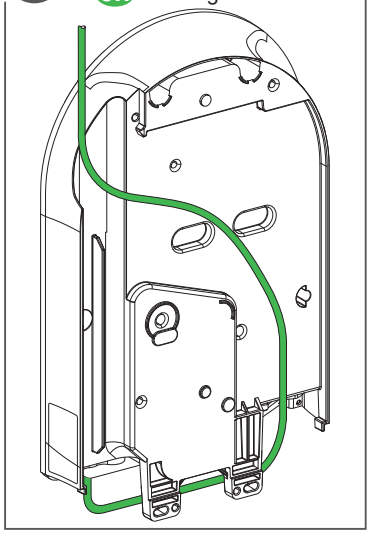
7.2 Communication LAN (Optionnelle) / LAN Communication (Optional)

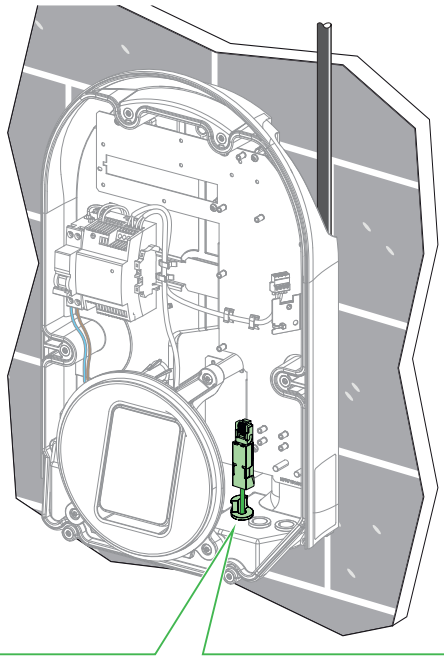
fr
- Connexion LAN uniquement si la connectivité cellulaire intégrée n'est pas utilisée.
- Ce produit est conçu pour un environnement A lorsque la communication LAN est utilisée. L'utilisation de ce produit dans un environnement B peut causer des perturbations électromagnétiques. Ces perturbations électromagnétiques peuvent exiger des mesures d'atténuation appropriées de la part de l'utilisateur.

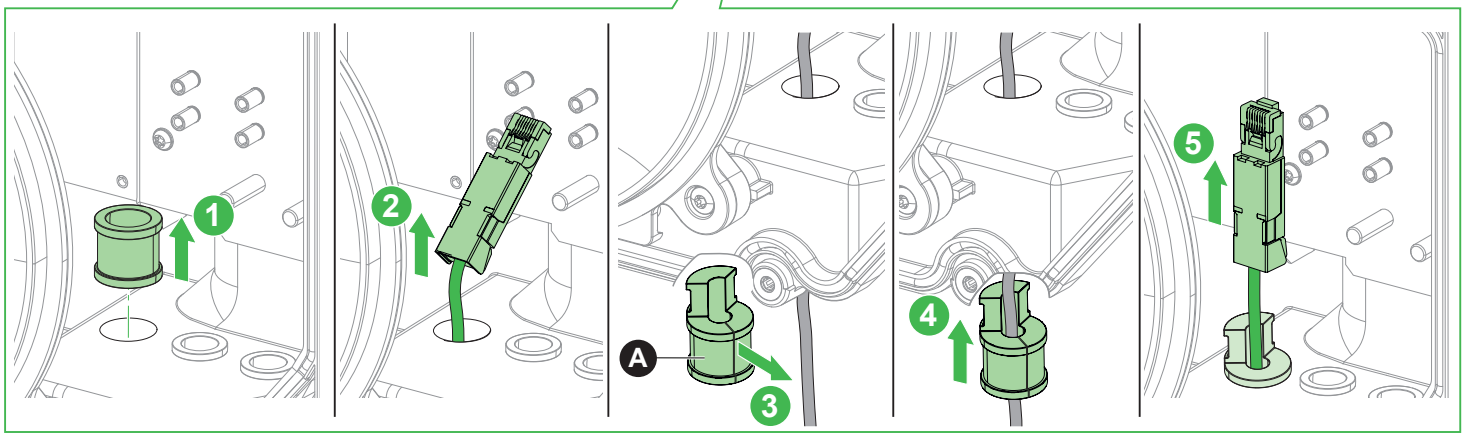
en
- LAN connection only if embedded cellular connectivity is not used.
- When LAN communication is used, this product has been designed for environment A. Use of this product in environment B may cause electromagnetic disturbance. This disturbance may require the user to take adequate mitigation measures.

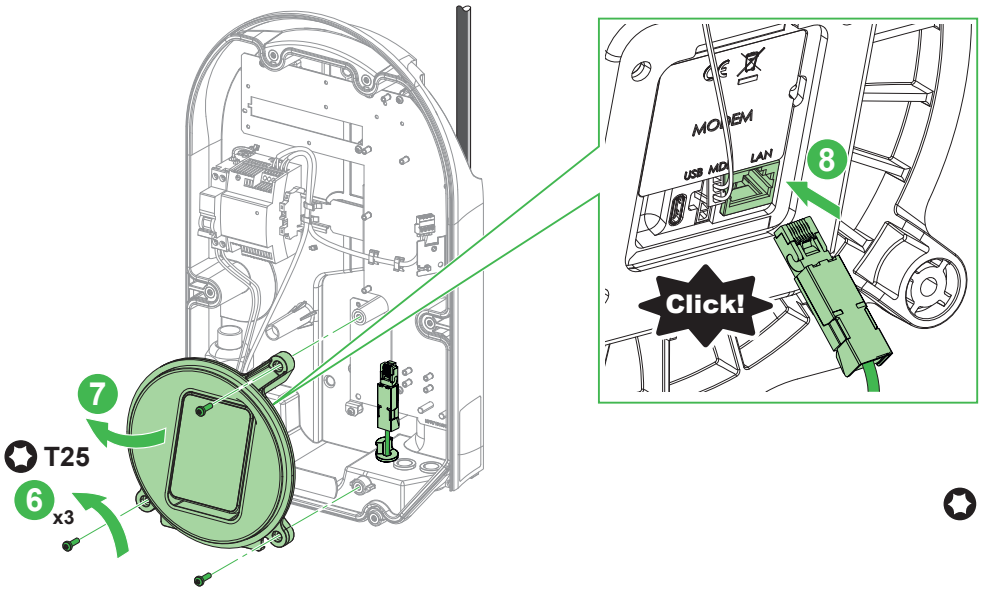
Type de câblage / Cabling type	Type de câble / Cable type	Diamètre extérieur / Outside diameter
Raccordement du port LAN Connection of LAN ports	U/FTP Cat5E	5–7 mm (0.20 to 0.27 in.)

fr Passage des câbles
en Routing of cables

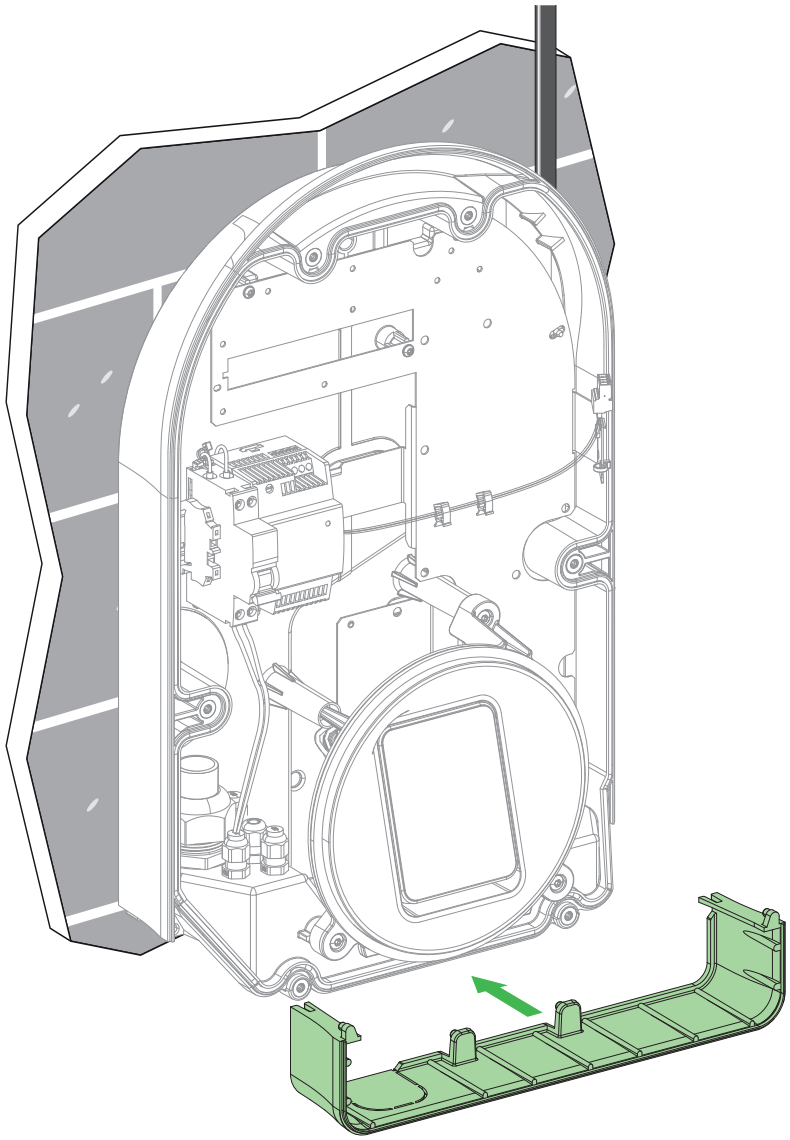


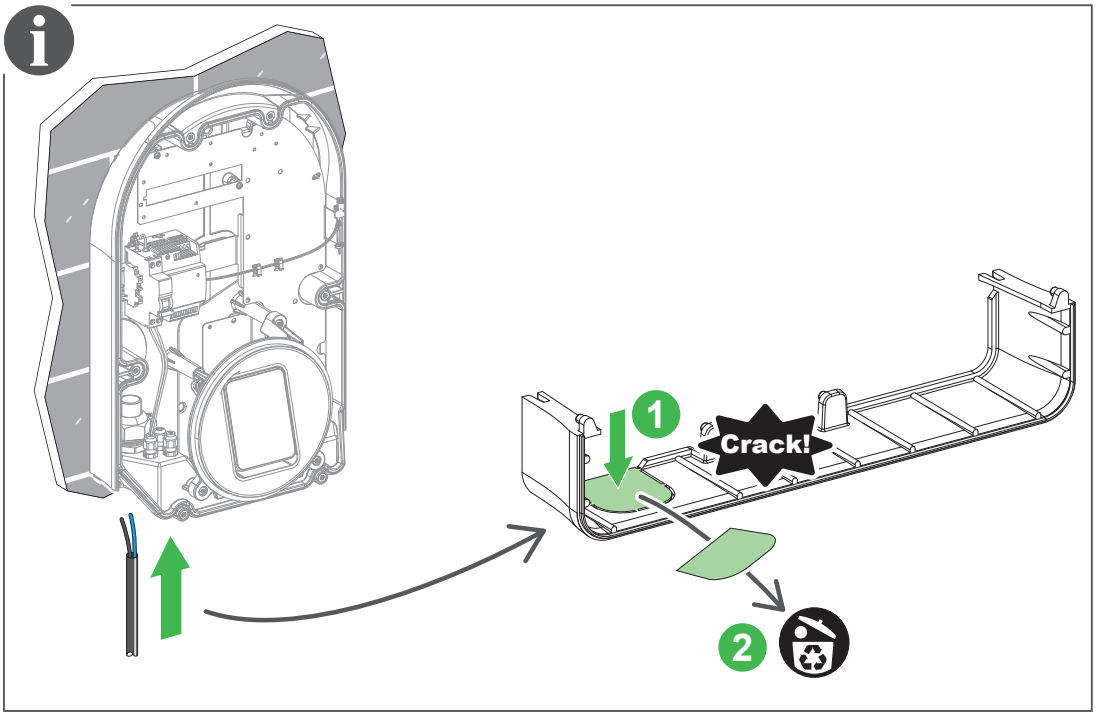






8 Montage du capot de fond / Fitting the Terminal Shield

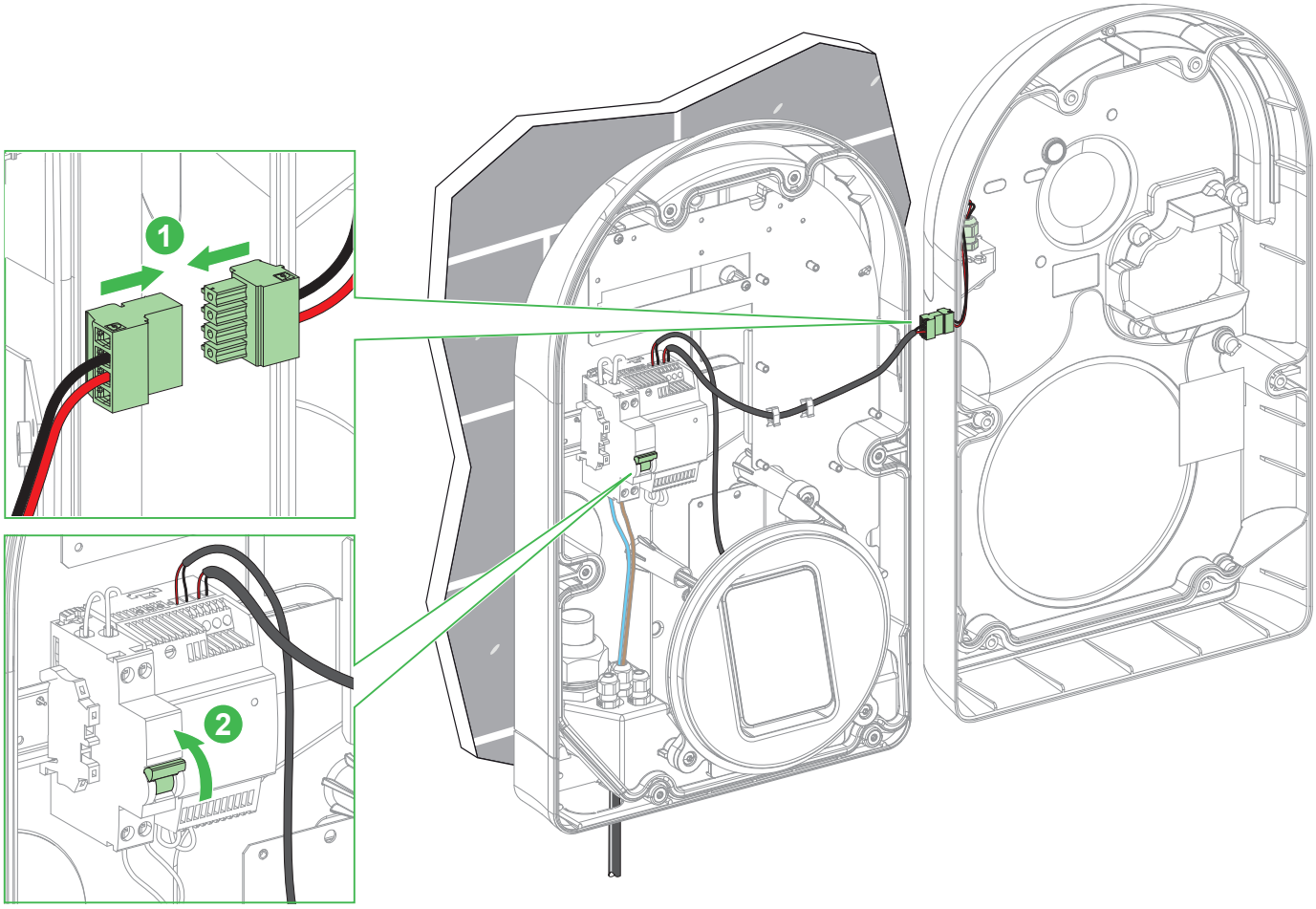




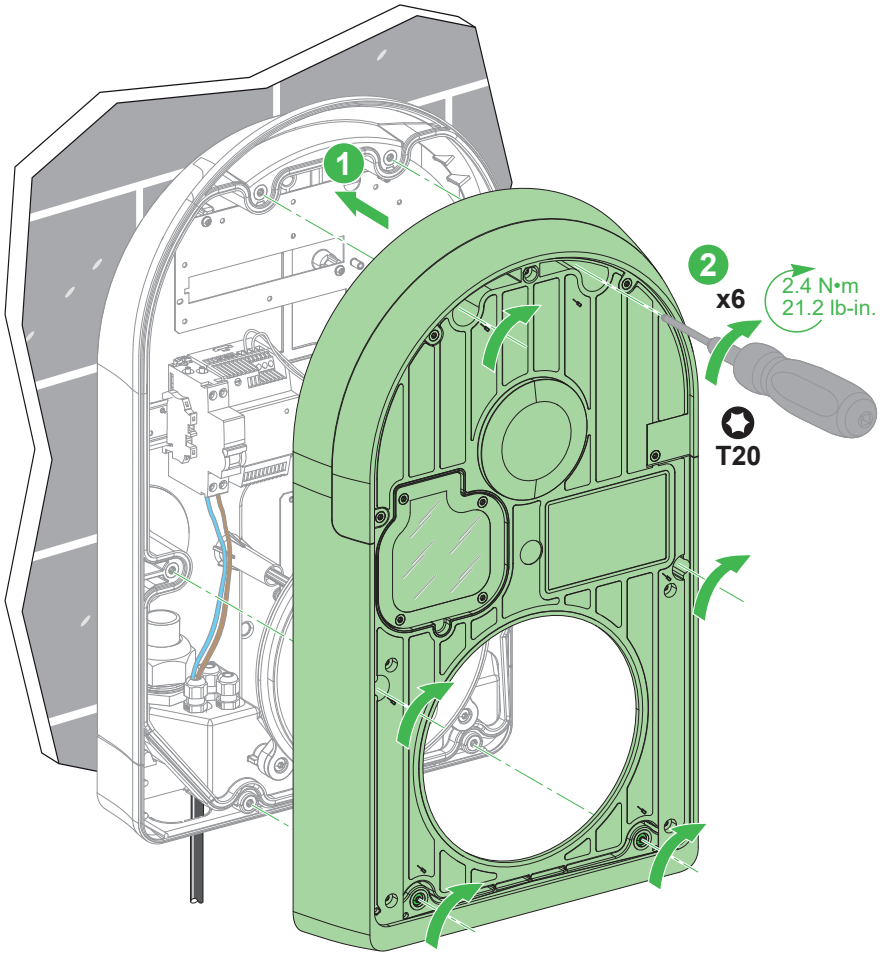
9 Raccordement du connecteur du bandeau lumineux / Connecting the Light Strip Connector

⚠ ⚠ DANGER / DANGER

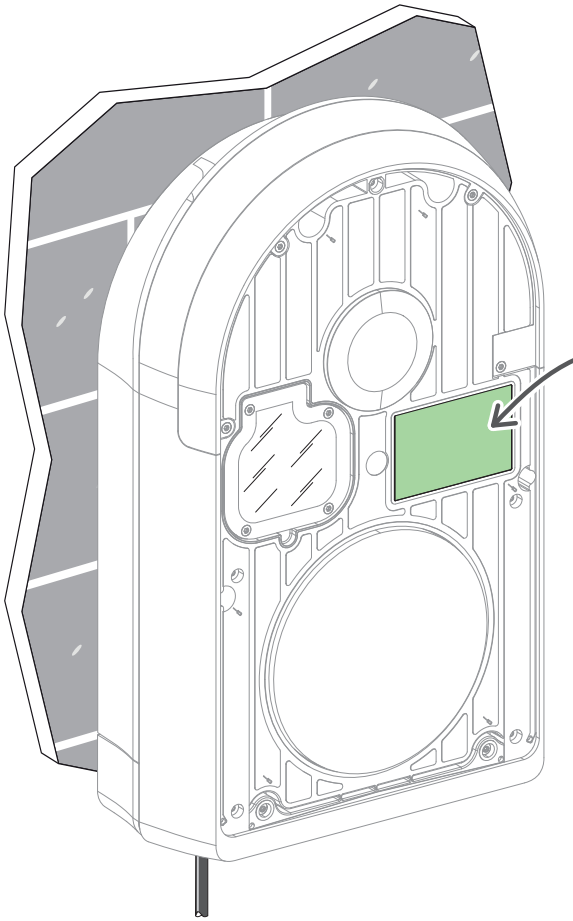
RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ARC ÉLECTRIQUE ● Coupez toutes les alimentations avant de travailler sur cet appareil. ● Utilisez un Vérificateur d'Absence de Tension (VAT) de calibre approprié. **Si ces directives ne sont pas respectées, cela entraînera la mort ou des blessures graves.**	**HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH** ● Turn off all power supplying this equipment before working on the equipment. ● Use a Voltage Tester (VT) of appropriate rating. **Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.**

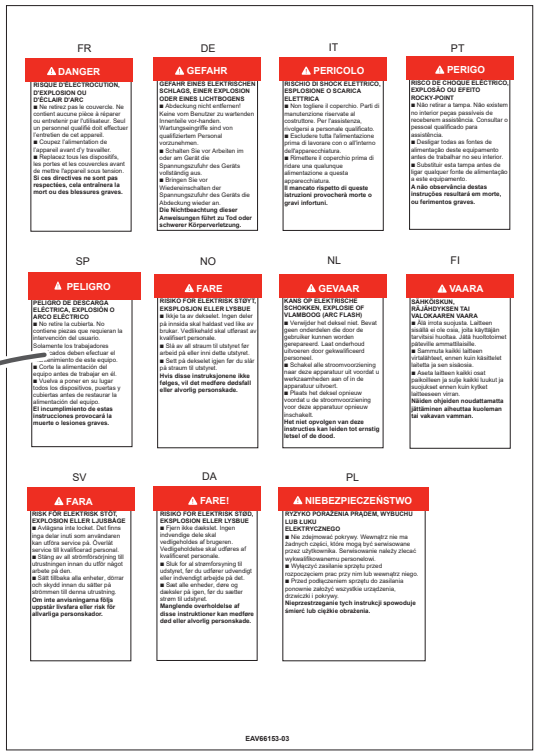


10 Montage du capot de la face avant / Fitting the Front Cover

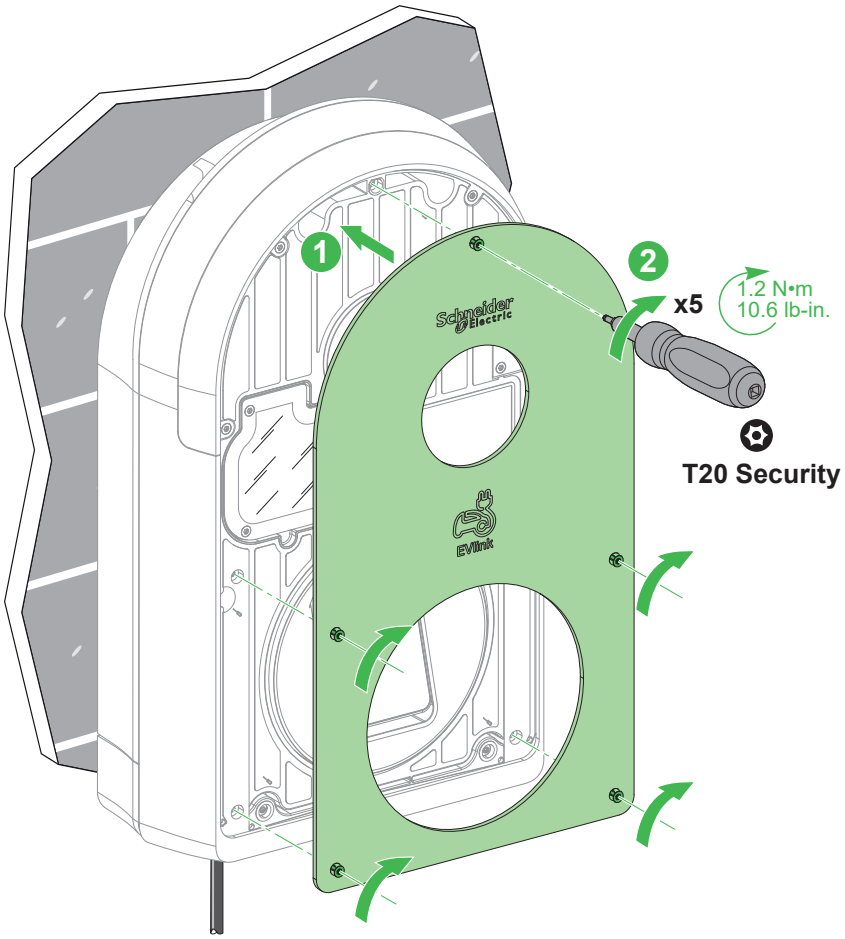


11 Mise en place de l'étiquette de sécurité / Installing the Safety Label





12 Montage du plastron / Fitting the Front Plate



13 Mise en service / Commissioning

⚠⚠ DANGER / DANGER

RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ÉCLAIR D'ARC ÉLECTRIQUE

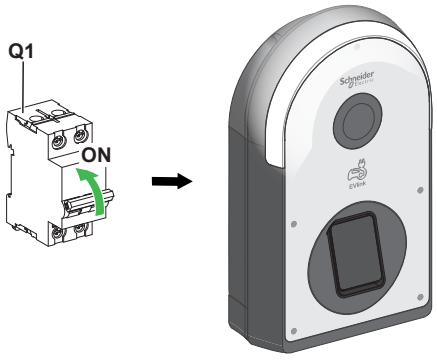
- Portez un équipement de protection individuel (EPI) adapté et respectez les consignes de sécurité électrique courantes. Reportez-vous aux normes NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS ou aux codes locaux en vigueur.
- Seul un personnel qualifié doit effectuer l'installation et l'entretien de cet appareil.
- Débranchez toutes les sources d'alimentation de cet appareil avant d'effectuer toute opération interne ou externe sur celui-ci.
- Utilisez toujours un dispositif de détection de tension ayant une valeur nominale appropriée pour vous assurer que l'alimentation est coupée.
- Replacez tous les dispositifs, les portes et les capots avant de mettre l'appareil sous tension.
- Faites attention aux dangers potentiels et inspectez attentivement la zone de travail pour vous assurer qu'aucun outil ou objet n'est resté à l'intérieur de l'appareil.

Si ces directives ne sont pas respectées, cela entraînera la mort ou des blessures graves.

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH

- Apply appropriate personal protective equipment (PPE) and follow safe electrical work practices. See NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS or local equivalent.
- This device must only be installed and serviced by qualified electrical personnel.
- Turn off all power supplying this device before working on or inside device.
- Always use a properly rated voltage sensing device to confirm power is off.
- Put back all devices, doors, and covers before turning on power to this device.
- Beware of potential hazards, and carefully inspect the work area for tools and objects that may have been left inside the device.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.



fr Le voyant d'état s'allume en blanc.

en The status indicator light turns white.

14 Finaliser la mise en service du terminal de paiement / Finalizing Payment Terminal Commissioning

fr Pour rendre opérationnel le terminal de paiement intégré dans EVlink Pro Pay et autoriser des paiements ad hoc par le biais de cartes de crédit ou de débit, suivez les étapes ci-après :

1. Obtenez un identifiant de marchand : un contrat doit être signé avec l'un des prestataires de services de paiement (PSP) recommandés par Payter. Pour plus d'informations, contactez Payter.

2. Enregistrez le terminal de paiement sur la plateforme Payter : chaque terminal de paiement doit être enregistré sur la plateforme Payter avant activation.

Le numéro de série du terminal (1), l'identifiant de marchand, la devise, le fabriquant, le mode opérationnel du terminal ainsi que le type de connexion constituent des éléments obligatoires nécessaires à l'activation du terminal.

Concernant les terminaux de paiement intégrés dans EVlink Pro Pay :
a. le numéro de série du terminal est indiqué sur la plaque d'identification du EVlink Pro Pay ;
b. le fabricant est « Schneider Electric » ;
c. le mode opérationnel du terminal est « cloud » ;
d. sélectionner « SIM fournie avec le terminal » si la connexion est établie en 4G et à l'aide de la carte SIM fournie.

Un formulaire d'enregistrement est disponible dans la rubrique Formulaire d'enregistrement du terminal (payter.com).

Une clé API unique délivrée par Payter est obligatoire pour les étapes suivantes. Contactez à cet effet Payter

3. Connectez le système de gestion pour bornes de charge à la partie arrière du terminal Payter. Veuillez contacter votre fournisseur de système de gestion pour bornes de charge pour plus d'informations sur les méthodes de configuration.

4. Connectez le terminal de paiement à votre logiciel de supervision de bornes de charge. Veuillez contacter votre fournisseur de système de gestion pour bornes de charge pour plus d'informations sur les méthodes de configuration.

en To make operational the payment terminal built into EVlink Pro Pay and authorize ad-hoc payment via credit or debit card, additional steps are needed:

1. Get a merchant ID: a contract must be signed with one of the payment service providers PSP recommended by Payter. For more details, please contact Payter.

2. Register the payment terminal on the Payter platform: each payment terminal must be registered in the Payter platform before it is activated.

The serial number of the terminal (1), the merchant ID, the currency, the manufacturer, the terminal operation mode and the type of connectivity are mandatory information needed for activation.

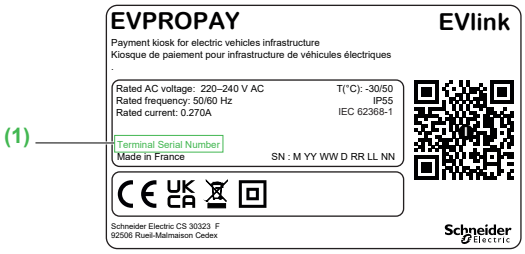
For payment terminals built into EVlink Pro Pay:
a. the serial number of the terminal is indicated on name plate of the EVlink Pro Pay
b. the manufacturer is "Schneider Electric"
c. the terminal operation mode is "cloud"
d. select "Sim provided with the terminal" if the connection is established via 4G and using the SIM card provided.

A registration form can be accessed in the Terminal Registration Form section (payter.com)

A unique API key is to be provided by Payter and is mandatory for the next steps. Please contact Payter

3. Connect the CSMS platform to the back end of the Payter terminal. Please contact your CSMS provider to get more details about their implementation.

4. Connect the payment terminal to your CSMS software. Please contact your CSMS provider to get more details about their implementation.



15 Test périodique de la borne de paiement / Periodic Test of the Payment Station

fr Une inspection visuelle du kiosque de paiment doit être réalisée périodiquement afin des s'assurer de l'integrité de la fonction de paiement.

en A visual inspection of the payment kiosk must be periodically carried out to ensure that the payment function is operating fully and correctly.

16 Caractéristiques techniques / Technical characteristics

16.1 Caractéristiques générales / General Data

fr
- Degré de protection CEI 60529 : IP55
- Degré de protection mécanique : IK09 selon (CEI 62262)
- Température de fonctionnement : -30 °C à +50 °C
- Température de stockage : -30 °C à +70 °C
- Humidité relative : 10–90 %
- Pour une utilisation extérieure et intérieure.
- Pour une utilisation dans des zones d'accès limité et des zones d'accès non limité.
- Matériel stationnaire à monter sur une surface verticale ou sur un pied.
- Système d'alimentation pour VE raccordé en permanence au réseau d'alimentation à courant alternatif et destiné à être utilisé par des personnes ordinaires.

en
- IEC 60529 degree of protection: IP55
- Mechanical protection class: IK09 (IEC 62262)
- Operating temperature: -30 °C to +50 °C
- Storage temperature: -30 °C to +70 °C
- Relative humidity: 10–90 %
- For indoor and outdoor use.
- For use in restricted and unrestricted areas.
- Stationary equipment to be mounted on a vertical surface or on a pedestal.
- EV power system permanently connected to the AC power grid and intended to be used by ordinary people.

16.2 Caractéristiques électriques / Electrical Data

fr
- Tension nominale : 220–240 V CA 50/60 Hz
- Courant assigné : 0.270 A
- Courant de court-circuit présumé maximum : 6 kA
- Catégorie de surtension : 3
- Classe de protection: 2
- Degré de pollution : 2
- Schéma de liaison à la terre : TN, TT, IT.

en
- Nominal voltage: 220–240 V AC 50/60 Hz
- Rated current: 0.270 A
- Maximum prospective short circuit: 6 kA
- Over-voltage category: 3
- Protective class: 2
- Pollution degree: 2
- Diagram of the earthing system: TN, TT, IT.

16.3 Communication / Communication

fr
- Modem 4G
- 1 port Ethernet

en
- 4G Modem
- 1 Ethernet port

16.4 Certification / Certification

fr
- Conformité aux normes :
  - IEC 62368-1
  - Exposition aux ondes radio : CEI 62311
- Equipement radio :
  - RFID/NFC: ETSI EN 300 330
  - Réseau cellulaire : ETSI EN 301 908-1
  - 3G: ETSI EN 301 908-2
  - 4G: ETSI EN 301 908-13
- Compatibilité électromagnétique :
  - Emission: EN 55032
  - Immunité: EN 55035
- Compatibilité électromagnétique pour les équipements radio :
  - ETSI EN 301 489-1
  - RFID/NFC: ETSI EN 301 489-3
  - Réseau cellulaire : ETSI EN 301 489-52

en
- Standard compliance:
  - IEC 62368-1
  - Radio exposure: IEC 62311
- Radio equipment:
  - RFID/NFC: ETSI EN 300 330
  - Cellular network: ETSI EN 301 908-1
  - 3G: ETSI EN 301 908-2
  - 4G: ETSI EN 301 908-13
- Electromagnetic Compatibility:
  - Emission: EN 55032
  - Immunity: EN 55035
- Electromagnetic Compatibility for radio equipment:
  - ETSI EN 301 489-1
  - RFID/NFC: ETSI EN 301 489-3
  - Cellular network: ETSI EN 301 489-52

16.5 Environnement / Environment

fr Produit Green Premium :
- Conformité à la directive européenne RoHS
- Conformité à la réglementation européenne REACh
- Documentation du Profil Environnemental Produit selon le programme PEP ecopassport
- Instructions de fin de vie (EoLi) disponibles.

en Green Premium product:
- Compliant with the RoHS European directive
- Compliant with the REACh European regulation
- Product Environmental Profile according to the PEP ecopassport program
- End of life instructions (EoLi) available.

17 Déclarations de conformité concernant l'exposition aux radiofréquences / Radio Frequency Compliance Statements

fr Déclaration de conformité UE

Par la présente, Schneider Electric Industries SAS, déclare que les kiosques de paiement utilisés dans l'offre EVlink Pro AC sont conformes aux normes principales et aux autres dispositions de la directive RE 2014/53/UE.
La déclaration UE de conformité EV24051601 est disponible en téléchargement sur le site **www.se.com/docs**.

Bandes de fréquence sur lesquelles l'équipement radio fonctionne :

- Fréquences de fonctionnement 3G:
  - WCDMA Bande I (Tx 1920-1980 MHz max 24 dBm, Rx 2110-2170 MHz)
  - WCDMA Bande VIII (Tx 880-915 MHz max 24 dBm, Rx 925-960 MHz)
- Fréquences de fonctionnement 4G:
  - LTE FDD Bande 1 (Tx 1920-1980 MHz max 23 dBm, Rx 2110-2170 MHz)
  - LTE FDD Bande 3 (Tx 1710-1785 MHz max 23 dBm, Rx 1805-1880 MHz)
  - LTE FDD Bande 7 (Tx 2500-2570 MHz max 23 dBm, Rx 2620-2690 MHz)
  - LTE FDD Bande 8 (Tx 880-915 MHz max 23 dBm, Rx 925-960 MHz)
  - LTE FDD Bande 20 (Tx 832-862 MHz max 23 dBm, Rx 791-821 MHz)
  - LTE FDD Bande 28A (Tx 703-736 MHz max 23 dBm, Rx 758-791 MHz)
- Lecteur de carte sans contact :
  - Bandes de fréquences opérationnelles : 13.56 MHz
  - Champ H maximal 60 dBµA/m à 10m

en EU Declaration of Conformity

Hereby, Schneider Electric Industries SAS, declares that the payment kiosks used in EVlink Pro AC offer are in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RE Directive 2014/53/EU.
The EU EV24051601 declaration of conformity can be downloaded on **www.se.com/docs**.

Frequency bands in which the radio equipment operates:

- 3G operating frequencies:
  - WCDMA Band I (Tx 1920-1980 MHz max 24 dBm, Rx 2110-2170 MHz)
  - WCDMA Band VIII (Tx 880-915 MHz max 24 dBm, Rx 925-960 MHz)
- 4G operating frequencies:
  - LTE FDD Band 1 (Tx 1920-1980 MHz max 23 dBm, Rx 2110-2170 MHz)
  - LTE FDD Band 3 (Tx 1710-1785 MHz max 23 dBm, Rx 1805-1880 MHz)
  - LTE FDD Band 7 (Tx 2500-2570 MHz max 23 dBm, Rx 2620-2690 MHz)
  - LTE FDD Band 8 (Tx 880-915 MHz max 23 dBm, Rx 925-960 MHz)
  - LTE FDD Band 20 (Tx 832-862 MHz max 23 dBm, Rx 791-821 MHz)
  - LTE FDD Band 28A (Tx 703-736 MHz max 23 dBm, Rx 758-791 MHz)
- Contactless card reader:
  - Operating frequency bands: 13.56 MHz
  - Maximal H field 60 dBµA/m at 10m

United Kingdom

UK Declaration of Conformity

Hereby, Schneider Electric Industries SAS, declares that the payment kiosks used in EVlink Pro AC offer are in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Radio Equipment Regulations SI 2017 No. 1206.
The UK EV24051601-UK declaration of conformity can be downloaded on **www.se.com/docs**.

Frequency bands in which the radio equipment operates:

- 3G operating frequencies:
  - WCDMA Band I (Tx 1920-1980 MHz max 24 dBm, Rx 2110-2170 MHz)
  - WCDMA Band VIII (Tx 880-915 MHz max 24 dBm, Rx 925-960 MHz)
- 4G operating frequencies:
  - LTE FDD Band 1 (Tx 1920-1980 MHz max 23 dBm, Rx 2110-2170 MHz)
  - LTE FDD Band 3 (Tx 1710-1785 MHz max 23 dBm, Rx 1805-1880 MHz)
  - LTE FDD Band 7 (Tx 2500-2570 MHz max 23 dBm, Rx 2620-2690 MHz)
  - LTE FDD Band 8 (Tx 880-915 MHz max 23 dBm, Rx 925-960 MHz)
  - LTE FDD Band 20 (Tx 832-862 MHz max 23 dBm, Rx 791-821 MHz)
  - LTE FDD Band 28A (Tx 703-736 MHz max 23 dBm, Rx 758-791 MHz)
- Contactless card reader:
  - Operating frequency bands: 13.56 MHz
  - Maximal H field 60 dBµA/m at 10m

Schneider Electric Industries SAS
35, rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
France
www.se.com



Schneider Electric Limited
Stafford Park 5
Telford, TF3 3BL
United Kingdom
www.se.com/uk

© 2024 Schneider Electric - All rights reserved.