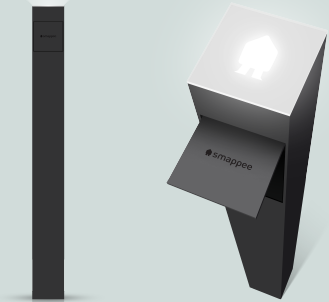


Smappee EV One HOME



- Protection antisurcharge locale autonome intégrée et optimisation solaire
- Connaissance et contrôle du processus de recharge et des coûts
- Données énergétiques en temps réel et historiques - réseau, solaire, consommation en veille
- Contrôlez les sessions de recharge grâce à la RFID et à des horaires intelligents
- Facilement extensible avec Smappee Infinity pour une gestion plus complète de l'énergie à domicile
- Protocole OCPP sécurisé et itinérance OCPP

Le Smappee EV One Home est une borne de recharge intelligente des VE, fixée au sol, avec un seul connecteur, permettant une utilisation autonome à la maison. Grâce à la technologie intégrée Smappee Infinity, cette borne assure une protection antisurcharge autonome et une autoconsommation optimisée. Recevez des informations détaillées sur votre consommation et votre production d'énergie, ainsi que sur le processus de charge et les coûts via Smappee App et le tableau de bord. L'EV One Home est facile à installer grâce à sa configuration simple par câble et à l'assistant d'installation. L'éclairage LED intégré indique le statut de charge. Les sessions de recharge peuvent être démarrées et interrompues via un code QR, la RFID et les horaires des VE intelligents.

Dimensions :

1100 × 120 × 120 mm

Poids :

- EV One avec 1 prise : 11 kg
- Ancre de fixation : 1,5 kg

Température de fonctionnement :

-25 °C à 40 °C

Température de stockage :

-25 °C à 60 °C

Humidité relative :

0 % - 95 %, sans condensation

Altitude de service :

0 à 2,000 m

Normes :

IEC 61851-1

Certifications du produit :

CE

Connectivité :

- Wi-Fi 2.4 GHz
- Ethernet 100BASE-T

Protocole de communication :

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Méthode de montage :

Au sol

Boîtier :

- Matériau : Magnelis (structure), aluminium (boîtier)
- Classification : IP54 / IK10
- Couleurs standard : RAL7021 (gris noir)

Protection intégrée contre le courant résiduel :

6 mA DC / 30 mA RCD type A

Protection externe requise :

Disjoncteur de max. 40 A, type B ou C

Gestion intégrée de l'énergie :

Mesures du réseau et de la production d'énergie solaire

Recharge :

- Capacité de charge maximale : 22 kW
- Puissance de sortie : triphasée, 230 V/400 V, 32 A
- Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Activation de la charge : code QR / branchez et chargez / RFID
- Statut de l'information : LED RVB
- Compteur de kWh conforme à la norme IEC 62053-21

Connecteurs :

1 prise de type 2