



ABL - 100000181

Wallbox eM4 Twin, Extender, 11/22 kW, 2 prises verrouillables de type 2, reev ready avec 2 ans de connectivité

La Wallbox eM4 Twin est une solution de recharge pérenne et parfaitement adaptée aux entreprises, au secteur du logement, aux parkings et aux foyers privés. Les prises de charge ABL de type 2 permettent de charger deux véhicules simultanément. Les câbles de charge fixes peuvent à tout moment être verrouillés/déverrouillés au moyen de l'appli. Installation et utilisation faciles Plusieurs entrées pour le câble d'alimentation. La Wallbox peut être facilement et rapidement installée par une seule personne. Avec l'appli ABL Configuration App pour Android et iOS, la configuration est simple et rapide. L'interface utilisateur intuitive de la Wallbox eM4 Twin permet une utilisation facile grâce à un retour d'informations visuel et sonore. Solution sur mesure La Wallbox eM4 Twin existe en version Controller avec unité de communication et de contrôle intégrée. La version Extender permet une augmentation économique du nombre de points de charge par réseau local (LAN) ou sans fil (WLAN) pour constituer une installation collective. Sinon, les versions Controller et Extender peuvent aussi être utilisées de façon autonome. La gestion statique de la charge d'une installation collective Controller-Extender peut être complétée en option par l'accessoire ABL Energy Meter pour une gestion dynamique de la charge. Qualité et sécurité Sa conception robuste et sa finition de qualité protègent la Wallbox eM4 Twin des agressions extérieures. Grâce à son équipement standard avec interrupteur différentiel de type A et contrôleur d'isolement à courant différentiel résiduel, la Wallbox est prête à brancher. Toutes les Wallbox d'ABL sont « Made in Germany » et offrent le plus haut niveau de sécurité. Autres avantages du produit - Connexion reev backend/OCPP via Controller - Installations collectives avec jusqu'à 30 points de charge, évolutives vers un réseau de charge offrant jusqu'à 100 points de charge - Interfaces standardisées pour l'intégration dans le tableau de bord reev Dashboard avec OCPP Smart Charging (via Controller) et dans des systèmes externes avec Modbus TCP - Compteur électrique conforme à la directive MID - Possibilité de Plug & Charge (ISO15118) - IP55 et IK10 ABL reev ready – Combinaison matériel/logiciel pour e-mobilité Avec les bornes de recharge ABL reev ready, vous recevez du matériel ABL ayant une carte SIM déjà insérée et une préconfiguration pour reev. Une fois la borne Controller mise en service, celle-ci et les bornes de recharge Extender qui lui sont

associées bénéficient de 2 ans de connectivité. Au cours de cette période, l'activation du backend reev permet en outre d'utiliser gratuitement le service à distance. Les utilisateurs peuvent activer le tableau de bord reev Dashboard avec les clés de licence reev ready Compact ou Pro. Les clés de licence reev ready sont disponibles séparément. Une clé de licence est nécessaire pour chaque point de charge. reev Dashboard Tirez le meilleur parti de votre borne de recharge ABL : le logiciel reev rend votre Wallbox reev ready ABL plus efficace, il automatise les processus et facilite le contrôle et la gestion des recharges – tout cela en un seul et même endroit : le tableau de bord reev Dashboard. Avec Compact et Pro, les utilisateurs peuvent choisir entre deux licences adaptées à leurs besoins spécifiques. Fonctionnalités reev - Accès contrôlé limité aux conducteurs autorisés - Gestion flexible des utilisateurs et tarification libre grâce à la création et à la gestion de groupes d'utilisateurs - Surveillance et gestion au moyen d'un affichage clair de l'utilisation du site et des processus de charge - Comptabilisation et facturation entièrement automatisées au nom des utilisateurs - Pour les conducteurs, appli reev servant d'interface avec l'opérateur de la solution de recharge - Recharge du véhicule de société à domicile et communication automatique des processus de charge à l'employeur Pourquoi ABL reev ready ? - Matériel ABL avec carte SIM déjà insérée et préconfiguration reev ready - Activation simple du tableau de bord reev Dashboard avec la clé de licence reev ready - Connexion LTE prête à l'emploi pour le service à distance (2 ans gratuits à partir de la mise en service) - Installation et intégration optimisées et rapides de votre infrastructure de recharge avec un service couvrant à la fois le matériel et les logiciels

Code de l'article	100000181
GTIN	4011721191386
ETIM	EC002883 - Station de charge E-Mobility
Marque	ABL

Avec affichage	Non
Avec boîte de raccordement domestique	Non
Avec compteur d'énergie	Oui
Avec disjoncteur de protection	Non
Avec gestion de la charge	Oui
Avec interface de communication	Oui
Classe de protection (IP)	IP55
Compatible avec Amazon Alexa	Non

Compatible avec Apple HomeKit	Non
Compatible avec Google Assistant	Non
Compatible IFTTT	Non
Finition raccordement côté installation	Triphasé
Fonction contrôle d'accès	Oui
Hauteur (mm)	516
Largeur (mm)	428
Longueur du câble de charge (m)	
Matériau du boîtier	Plastique
Nombre d'interrupteurs différentiels type A	2
Nombre d'interrupteurs différentiels type B	0
Nombre de coupleurs de charge CHAdEMO	0
Nombre de coupleurs de charge GB CA	0
Nombre de coupleurs de charge GB CC	0
Nombre de coupleurs de charge type 1	0
Nombre de coupleurs de charge type 1 CCS	0
Nombre de coupleurs de charge type 2	0
Nombre de coupleurs de charge type 2 CCS	0



Nombre de points de chargement	2
Nombre de prises CEE	0
Nombre de prises de charge GB	0
Nombre de prises de charge type 2	2
Nombre de prises de charge type 3	0
Nombre de prises de courant domestiques	0
Profondeur (mm)	145
Puissance de raccordement nominale (kW)	22
Puissance max. par point de chargement (kW)	22
Résistance aux chocs	IK10
Type de montage	Montage mural