

Waybox Pro MID & Plus MID

Fiche technique

Profitez de la dernière expérience de charge pour véhicule électrique, à votre domicile ou sur le lieu de travail

La Enel X Way Waybox™ Pro MID et la Waybox Plus MID sont équipées d'un dispositif de mesure MID intégré et de toutes les fonctionnalités de sécurité et de connectivité qui font de la recharge à domicile ou au bureau une expérience complète, facile et fluide.

Grâce à leur connexion à la plateforme de recharge intelligente d'Enel X Way, la Waybox Pro MID et la Waybox Plus MID donnent accès à un large éventail de fonctionnalités, comme la gestion à distance des sessions de recharge et des services innovants pour recharger de manière intelligente et rentable.

Pourquoi choisir Enel X Way Waybox™?

Connectée

Gérez facilement les sessions de charge, les cartes RFID, les rapports et bien plus encore grâce à l'intégration avec l'application Enel X Way App d'Enel X Way et les tableaux de bord Waynet.

Sécurisée

La Enel X Way Waybox™ est certifiée résistante à l'eau et à la poussière, ce qui permet de recharger votre véhicule en toute sécurité en intérieur comme à l'extérieur.

Intelligente

Accédez à des fonctionnalités de recharge intelligente comme la gestion adaptative et dynamique de la charge, la recharge programmée et bien plus encore.

Gérée

Assistance technique complète à distance, délais de réponse rapides.



Caractéristiques

Tension d'entrée	<ul style="list-style-type: none"> > 230 VCA (monophasé) > 400 VCA (triphase)
Connexion au réseau	<ul style="list-style-type: none"> > TN et TT
Puissance de sortie	<ul style="list-style-type: none"> > Jusqu'à 7,4 kW, 32 A, monophasé > Jusqu'à 22 kW, 32 A, triphasé
Câble et prise de sortie	<ul style="list-style-type: none"> > Connecteur véhicule type 2 (version câble) ; 7 m et 5 m
Mode de charge	<ul style="list-style-type: none"> > Mode 3
Température de fonctionnement	<ul style="list-style-type: none"> > De -25 °C à +50 °C
Précision	<ul style="list-style-type: none"> > Compteur MID : énergie active (EN 50470-3), classe B
Résolution du compteur	<ul style="list-style-type: none"> > Le compteur (kWh) est affiché avec un chiffre décimal
Protection	<ul style="list-style-type: none"> > Détecteur de courant de défaut interne en CC (au-dessus de 6 mA) > RCD externe de type A et MCB requis
Dimensions et poids	<ul style="list-style-type: none"> > 153 mm × 180 mm × 421 mm > 10 kg pour la version câble
Boîtier	<ul style="list-style-type: none"> > IP55 ; IK08 > Raccordement sur la plaque arrière pour une installation en toute simplicité
LED	<ul style="list-style-type: none"> > LED dynamiques affichant l'état de la charge
Connectivité	<ul style="list-style-type: none"> > Wi-Fi 2,4 GHz > Connectivité cellulaire LTE (en option)
Micrologiciel et protocoles	<ul style="list-style-type: none"> > Mise à jour du micrologiciel à distance (OTA : over-the-air) > Stockage des données à long terme et permanent, même en cas de coupure de courant
Gestion dynamique de la puissance	<ul style="list-style-type: none"> > La fonctionnalité Load Optimization Pro permet de recharger à la puissance maximale disponible à la maison, sans la dépasser (disponible uniquement pour la Enel X Way Waybox™ Pro MID équipée d'un Waymeter). > Pour les installations multiples sur un même site, veuillez vous référer aux solutions commerciales d'Enel X Way.
Authentification	<ul style="list-style-type: none"> > Mode « Mode Unlock To Charge » (Déverrouiller pour recharger) : la session de charge commence après authentification via l'application Enel X Way App ou la carte RFID. > Mode « Connect & Charge » (Connecter et recharger) : la session de charge commence après avoir connecté le véhicule à la Waybox.
Application Enel X Way App	<ul style="list-style-type: none"> > Application permettant de définir la configuration et le niveau de puissance du chargeur, de surveiller les sessions de charge et la consommation d'énergie, de programmer et de démarrer à distance la recharge, et de recevoir des notifications.
Services supplémentaires pour les clients professionnels	<ul style="list-style-type: none"> > Grâce aux tableaux de bord Web d'Enel X Way, il est possible de gérer plusieurs sessions de charge, de surveiller les informations de charge en temps réel et bien plus encore. Pour obtenir plus d'informations, consultez nos solutions pour les entreprises.
Normes et certifications	<ul style="list-style-type: none"> > IEC 61851-1 (2017) > Marquage CE