

Waypump 90-120-180 A

Fiche technique

L'avenir de la recharge à haute puissance

Enel X Way Waypump™ 90-120-180A sont des stations de charge à courant continu (CC) multistandard pour les véhicules électriques qui offrent une expérience de charge sans faille jusqu'à 180kW. Disponible en trois puissances différentes. Elles sont compatibles avec toutes les principales normes de recharge en courant continu des VE disponibles sur le marché. Le Enel X Way Waypump™ 90-120-180 A permet la charge parallèle en CC, donnant la possibilité de charger deux véhicules en même temps. Des performances élevées, sans compromis. Compact, fiable et dotée de différentes options de connectivité, la Enel X Way Waypump™ 90-120-180 A offre un contrôle actif de l'utilisateur et un service d'assistance à distance.



Pourquoi la Enel X Way Waypump™ 90-120-180 A?

Fiable

Système de verrouillage qui empêche la déconnexion non autorisée des prises pendant la charge.

Assistance technique à distance disponible 7 jours sur 7.

Boîtier entièrement étanche, parfait pour une installation en extérieur.

Intuitive

Écran tactile LCD de 7 pouces guidant l'utilisateur tout au long du processus de charge.

Une expérience utilisateur sans faille.

Connectée

Communication en temps réel avec la plateforme de recharge intelligente Enel X Way via la 4G.

Possibilité de gérer les procédures de charge via une application mobile et une carte rfid.

L'intégration avec le tableau de bord web Enel X Way permet un contrôle complet du processus de charge.

Polyvalente

Configuration à deux sorties avec possibilité de charge parallèle en CC.

Configurations

Alimentation	Connecteurs de sortie
90kW	1x CCS2
90kW	1x CCS2 + 1x CHAdeMO
120kW	1x CCS2
120kW	2x CCS2*
120kW	1x CCS2 + 1x CHAdeMO ⁽¹⁾
20kW + 22kW	1x CCS2 + 1x CHAdeMO + 1x Type 2 ⁽¹⁾
180kW	1x CCS2
180kW	2x CCS2 ⁽¹⁾
180kW + 22kW	1x CCS2 + 1x CHAdeMO + 1x Type 2 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Permet la charge en parallèle

Spécifications du produit

Puissance d'entrée	>	400VAC±10%, triphasé, 50/60Hz, L1+L2+L3+N+PE
Facteur de puissance	>	0,96 à la puissance de sortie nominale
THD courant	>	≤4,5% à la puissance de sortie nominale
Rendement	>	≥95% à la puissance de sortie nominale
Configuration de sortie	>	Voir le tableau ci-dessus
Tension de sortie	>	150-920VCC
CC Courant de sortie	>	200A (400A crête)
Puissance de sortie CC	>	180kW
	>	120kW
	>	90kW
Répartition de la puissance	>	Chargement simultané en CC possible pour deux véhicules, voir note 1
Courant de sortie alternatif	>	Jusqu'à 32A
Puissance de sortie CA	>	Jusqu'à 22kW
Longueur du câble de charge	>	6m
Affichage	>	Écran tactile LCD de 7 pouces
Lecteur RFID	>	Lecteur RFID ISO/iEC 14443 A/B Mifare, NFC
Connectivité	>	4G, Ethernet
Protocole	>	OCPP 1.5/1.6J/2.0
Température de fonctionnement	>	-35°C / +55°C
Humidité	>	20%-95%HR sans condensation
Dimensions	>	1900x565x880mm (LxPxH)
Poids	>	Environ 395kg (180kW)
Protection du boîtier	>	IP55 / IK10
Compteur	>	Conforme à la norme DC PTB
Installation	>	Au rez-de-chaussée/sous-sol
Certification	>	IEC61851-1 ed3, IEC61851-21-2, IEC61851-23, IEC61851-24, IEC62196-3, IEC61000