

Waypump 300 H

Fișa tehnică

Încărcare rapidă cu tehnologie de ultimă oră

Enel X Way Waypump™ 300 H sunt stații de încărcare multi-standard cu CC pentru vehiculele electrice, care oferă o experiență de încărcare perfectă, cu până la 300 kW. Disponibile în două configurații de ieșire, pentru a corespunde oricăror cerințe, acestea sunt compatibile cu toate standardele principale de încărcare cu CC, pentru vehiculele electrice de pe piață. Waypump Ultra300 permite încărcarea în paralel, oferind posibilitatea de încărcare a două vehicule simultan, în timp ce configurația Trio include, de asemenea, un conector CA Tip 2 fie în versiunea cu cablu, fie în cea cu priză. Performanță ridicată, fără compromisuri. Compactă, fiabilă și eficientă, Waypump Ultra300 oferă utilizatorilor un control activ și un serviciu de asistență de la distanță. De asemenea, este disponibilă opțiunea de instalare a unui terminal de plată UPT.



Configurări Enel X Way Waypump™ 300 H

CONFIGURARE	CONECTORI DE IEȘIRE CC	CONECTORI DE IEȘIRE CA	OPȚIONAL
1	Cablu cu răcire CCScombo2 + cablu cu răcire CCScombo2	Lipsește	Terminal de plată UPT
2	Cablu cu răcire CCScombo2 + CHAdeMO	Lipsește	Terminal de plată UPT

Configurări Waypump Ultra300 Trio

CONFIGURARE	CONECTORI DE IEȘIRE CC	CONECTORI DE IEȘIRE CA	OPȚIONAL
1	Cablu cu răcire CCScombo2 + cablu cu răcire CCScombo2	Tip 2	Terminal de plată UPT
2	Cablu cu răcire CCScombo2 + CHAdeMO	Tip 2	Terminal de plată UPT

Scopul Utilizării

Privat

Stație de încărcare instalată într-o zonă privată, disponibilă unui grup limitat de utilizatori, destinată doar pentru încărcarea privată.

Öffentlich

Stație de încărcare instalată într-o zonă publică sau într-o zonă privată cu acces public, disponibilă tuturor tipurilor de clienți.

De Ce Waypump Ultra300?

Fiabilă

Sistem de blocare ce previne deconectarea neautorizată a prizelor în timpul încărcării

Serviciu de asistență tehnică de la distanță disponibil 7 zile pe săptămână

Carcasă complet rezistentă la intemperii, perfectă pentru instalarea în exterior

Intuitivă

Ecran de 15" cu 4 butoane, care ghidează utilizatorul în timpul procesului de încărcare

Experiență perfectă a utilizatorului

Conectată

Comunicare în timp real cu platforma inteligentă de încărcare Enel X Way prin 4G sau Ethernet

Posibilitate de gestionare a procedurii de încărcare prin intermediul APLICAȚIEI mobile sau a cardului RFID

Integrare cu tablourile web de bord Enel X Way pentru un control deplin al experienței de încărcare, inclusiv configurarea parametrilor de încărcare și accesarea informațiilor din istoricul de încărcare.

Versatilă

Două ieșiri disponibile în două configurații, cu posibilitate de încărcare în paralel cu CC și opțiune pentru un terminal UPT

Specificațiile Produsului

Adaugă rating	>	3-Faze / 400 VCA ($\pm 10\%$) / 50 Hz ($\pm 5\%$)
Factor de putere	>	> 0,99 cu corecție activă PFC
THD intensitate	>	<13% la putere nominală de ieșire
Eficiență	>	98,86% la 850 V (300 kW)
	>	98,71% la 750 V (300 kW)
	>	97,88% la 750 V (75 kW)
	>	98,08% la 400 V (75 kW)
	>	98,9% la 400 V (200 kW)
Configurare de ieșire	>	Doi conectori, disponibili în două configurații:
	>	Cablu cu răcire CCScombo2 (CC) + cablu cu răcire CCScombo2 (CC)
	>	Cablu cu răcire CCScombo2 (CC) + CHAdeMO (CC)
	>	Posibilitate de adăugare a unui conector de CA prin intermediul unui conector Tip 2 (versiunea Trio)
Tensiune de ieșire	>	CCS: 1.000 V CC
	>	CHAdeMO: 500 V CC
	>	400 V CA
Intensitate de ieșire CC	>	CCS: max. 500 A
	>	CHAdeMO: max. 125 A
Putere de ieșire CC	>	CCS: max. 300 kW
	>	CHAdeMO: max. 50 kW
Intensitate de ieșire CA	>	Max. 32 A
Putere de ieșire CA	>	Max 22 kW
Divizare putere	>	Încărcare simultană la CC posibilă pentru două vehicule
Lungime cablu încărcare	>	5 m, 3,5 m la cerere
Afișaj	>	Ecran de 15" cu 4 butoane
Cititor RFID	>	Cititor RFID disponibil
Plată UPT	>	Terminal UPT disponibil opțional
Conectivitate	>	GPRS/3G/4G
	>	Ethernet
Protocol	>	OCPP1.6J
Temperatură de funcționare	>	-30°C la +55°C
Umiditate relativă	>	10% – 90%
Dimensiuni	>	2.185 x 730 x 663 (la bază)/832 (la vârf) mm (ÎxAxI)
Protecție carcasă	>	IP54
	>	IK10
Contor	>	Contor de CC cu aprobare PTB (în curs)
	>	Contor de CA cu certificat MID
Instalare	>	Bază cu împământare
Certificare	>	Certificare CE

Puterea maximă care poate fi furnizată în CC de stația de încărcare, în orice moment, este de 300 kW, la fel și în cazul încărcării în paralel.