

Waypump 90-120-180 A

Fișă tehnică

Viitorul încărcării de mare putere

Enel X Way Waypump™ Flexi 90-120-180A este o stație de încărcare multi-standard cu curent continuu (DC) pentru autovehiculele electrice, care oferă o experiență de încărcare fără întreruperi de până la 180 kW. Disponibilă în trei variante de putere. Acestea sunt compatibile cu toate standardele de încărcare cu curent continuu (DC) ale autovehiculelor electrice principale disponibile pe piață. Enel X Way Waypump™ 90-120-180 A permite încărcarea în paralel cu curent continuu (DC), oferind posibilitatea de a încărca două autovehicule în același timp. Performanțe ridicate, fără compromisuri. Compactă, fiabilă și cu diferite opțiuni de conectivitate, Enel X Way Waypump™ 90-120-180 A oferă un control activ utilizatorului și un serviciu de asistență la distanță.



De ce Enel X Way Waypump™ 90-120-180 A?

Sigură

Sistem de blocare care împiedică deconectarea neautorizată a fișelor în timpul încărcării.

Asistență tehnică la distanță disponibilă 7 zile pe săptămână.

Carcasă complet rezistentă la intemperii, perfectă pentru instalarea în exterior.

Intuitivă

ecran tactil LCD de 7" care ghidează utilizatorul pe parcursul procesului de încărcare.

Experiență de utilizare fără întreruperi.

Conectată

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

Posibilitatea de a gestiona procedurile de încărcare prin intermediul aplicației mobile și al cardului rfid.

Integrarea cu tabloul de bord web Enel X Way oferă un control complet asupra procesului de încărcare.

Versatilă

Configurație cu două ieșiri, cu posibilitatea de încărcare în paralel cu curent continuu (DC).

Configurații

| Moc | Złącza wyjścia |
|---------------|---|
| 90 kW | 1 × CCS2 |
| 90 kW | 1 × CCS2 + 1 × CHAdeMO |
| 120 kW | 1 × CCS2 |
| 120 kW | 2 × CCS2* |
| 120 kW | 1 × CCS2 + 1 × CHAdeMO ⁽¹⁾ |
| 20 kW + 22 kW | 1 × CCS2 + 1 × CHAdeMO + 1 × typ 2 ⁽¹⁾ |
| 180 kW | 1 × CCS2 |
| 180 kW | 2 × CCS2 ⁽¹⁾ |
| 180kW + 22 kW | 1 × CCS2 + 1 × CHAdeMO + 1 × typ 2 ⁽¹⁾ |

⁽¹⁾ Permite încărcarea în paralel

Specificațiile produsului

| | | |
|---|---|--|
| Tensiune nominală de intrare | > | 400VAC±10%, trifazat, 50/60Hz, L1+L2+L3+N+PE |
| Factorul de putere | > | 0,96 la puterea nominală de ieșire |
| Distorsiune armonică totală (THD) a curentului | > | ≤4,5% la puterea nominală de ieșire |
| Eficiență | > | ≥95% la puterea nominală de ieșire |
| Configurație de ieșire | > | A se vedea tabelul de mai sus |
| Tensiune de ieșire | > | 150-920VDC |
| Curent de ieșire curent continuu (DC) | > | 200A (vârf 400A) |
| Putere de ieșire curent continuu (DC) | > | 180 kW |
| | > | 120kW |
| | > | 90kW |
| Divizarea încărcării | > | Este posibilă încărcarea simultană cu curent continuu (DC) pentru două autovehicule, a se vedea nota 1 |
| Curent de ieșire curent alternativ (AC) | > | Până la 32A |
| Putere de ieșire curent alternativ (AC) | > | Până la 22kW |
| Lungimea cablului de încărcare | > | 6 m |
| Afișaj | > | ecran tactil LCD de 7" |
| Cititor Rfid | > | Cititor RFID ISO/IEC 14443 A/B Mifare, NFC |
| Conectivitate | > | 4G, Ethernet |
| Protocol | > | OCPP 1.5/1.6J/2.0 |
| Temperatura de funcționare | > | -35°C / +55°C |
| Umiditate | > | 20%-95%Rh fără condensare |
| Dimensiuni | > | 1900x565x880 mm (LxAxÎ) |
| Greutate | > | Aproximativ 395 kg (180 kW) |
| Protecție carcasă | > | IP55 / IK10 |
| Contor | > | Conform cu DC PTB |
| Instalare | > | Pe sol, cu soclu |
| Certificare | > | IEC61851-1 ed3, IEC61851-21-2, IEC61851-23, IEC61851-24, IEC62196-3, IEC61000 |