

JuicePump® Ultra300

JuicePump® Ultra300 Trio

Fișa tehnică

Încărcare rapidă cu tehnologie de ultimă oră

JuicePump Ultra300 și Ultra300 Trio sunt stații de încărcare multi-standard cu CC pentru vehicule 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. JuicePump 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, JuicePump 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 JuicePump Ultra300

| 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 JuicePump 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 JuicePump 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.