

JuicePole



CARACTERISTICI GENERALE

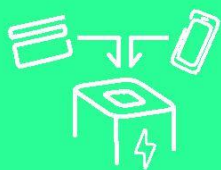
Stație de încărcare complet echipată pentru gestionarea încărcării în curent alternativ (AC) a vehiculelor electrice.

Juice Pole poate încarcă două vehicule în același timp (22 kW fiecare priză).

JuicePole oferă următoarele funcții :

- Acces la procedura de încărcare prin Aplicație mobilă și card RFID
- Comunicare în timp real cu Centrul de Control (EMM) prin UMTS/ LTE/ ETHERNET/ WIFI
- Autentificare și autorizare încărcare de la EMM
- Control de la distanță a procesului de încărcare
- Interfață utilizator pentru a sprijini clientul în sesiunile de încărcare
- Achiziționarea și transmiterea datelor pentru fiecare proces de încărcare
- Stația de încărcare este echipată cu două prize de încărcare care pot funcționa în paralel
- Compatibilă cu toate VE cu priză autoblocantă tip 2/ tip3a disponibile în Europa
- JuicePole este echipată cu un sistem de protecție antivandal care protejează stația și prizele atunci când este în stare de așteptare
- JuicePole este echipată cu două sisteme de blocare care împiedică deconectarea neautorizată a prizelor în timpul încărcării
- Carcasă complet rezistentă la intemperii
- Poate fi integrată în sistemul Smart Charging de încărcare inteligentă datorită algoritmului specific și funcțiilor avansate de contorizare inteligentă

Instrucțiuni de utilizare



1



Identificați-vă înainte de a obține acces la serviciu cu o Aplicație de pe telefon; sau prin intermediul unui card RFID (Wireless) Smart Card



2



Așteptați răspunsul de la stația de încărcare



3



Conectați cablul și sesiunea de reîncărcare va începe automat

Utilizări destinate:

PUBLIC

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

PRIVAT

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

ALIMENTARE ELECTRICĂ:



ALIMENTARE AC 3P/1P + N + PE



TENSIUNE AC 230/400 VAC, 50Hz (*)

- intrare monofazată și trifazată (*) suporta alimentare la 60hz

IEȘIRE AC:

MODE 3 IEC61851-1

Priză Tip 3A IEC62196-2 – IP54 W



Monofazat: 1P + N + PE + XXD



Puteremaxima: 3,7kW



Curent maxim: 16 A

Priză Tip 2 IEC62196-2 IP54



Trifazat: 3P + N + PE + Pilot + Proximitate



Puteremaxima: 22 kW



Curent maxim: 32 A

Produs	Cod Produs	Descriere	Interfață de Comunicații	Interfață Utilizator	Caracteristici	Versiune Standard	Opțiuni Personalizare
Enel X JuicePole 03+22		Tip 3A 3kW + Tip 2 22kW (25kW 32A @400V)	UMTS SIM Ethernet Optical Fiber Wi-Fi	Wi-Fi Bluetooth NFC R d	Partea de sus	Negru lucios	Alb Lună lucios
					Carcasă	Pulbere gri Oțel inoxidabil Gri deschis mat	Corian Alb Lună mat
Enel X JuicePole 22+22		Tip 2 22kW + Tip 2 22kW (44kW 64A @400V)	UMTS SIM Ethernet Optical Fiber Wi-Fi	Wi-Fi Bluetooth NFC R d	Partea de sus	Negru lucios	Alb Lună lucios
					Carcasă	Pulbere gri Oțel inoxidabil Gri deschis mat	Corian Alb Lună mat

CARACTERISTICI ELECTRICE

- **Configurație 25kW:** 32A @400V (Monofazat Tip3A + Trifazat Tip2)
- **Configurație 44kW:** 64A @400V (Trifazat Tip2 + Trifazat Tip2)

CARACTERISTICI TEHNICE

- 2 Contoare inteligente certificate MID
- Identificare prin Aplicație mobilă sau card RFID
- Monitor TFT 10"
- Protecție electrică Monofazat / Trifazat: MCB (curbă D) și RCD tip B (30 mA)
- MCB și RCD protecțiile pot fi resetate prin control automat / de la distanță
- Indicare stare prin coroană LED: încărcare/ rezervată/ etc.

STANDARDE DE COMUNICARE

- Conexiune la sistemul central de management cu SIM Card, Ethernet, WIFI și fibră optică
- RFID/ NFC și Bluetooth încorporate pentru conectivitate locală

STANDARDE DE MEDIU

- Temperatură de operare: -30 °C ÷ +50 °C
- Umiditate de operare: 5% ÷ 95%
- Presiune atmosferică : 860 hPa ÷ 1.060 hPa
- Specificație IP: IP 54 (Rezistent la apă, rezistent la praf)
- Impact mecanic: IK10
- Specificație inflamabilitate: UL94 V0

PERSONALIZARE

- Personalizare: culori, materiale, autocolante
- Grafică, Interfață utilizator: culori

GREUTATE ȘI DIMENSIUNI

- Greutate: 62 Kg
- Dimensiuni: 1475,5mm x 335mm (diametru)

SIGURANȚĂ

- CEI EN 61851-1 Ed. 2
- CEI EN 62196-2

