

JuicePole®

Fișa tehnică



Încărcarea simultană a două vehicule electrice, mai ușor și mai rapid decât credeți

Enel X Way JuicePole este o soluție inteligentă, simplă și rapidă de încărcare simultană a două vehicule electrice. Fiecare priză AC furnizează până la 22 kW, ideal pentru încărcarea privată și publică. Soluția JuicePole este compatibilă cu toate modelele de mașini electrice disponibile în Europa și este pregătită pentru viitor!

De ce JuicePole?

Fiabilă

Sistemul de protecție împotriva vandalizării protejează stația și prizele sale chiar și atunci când este în așteptare

Stația este echipată cu două sisteme de blocare care împiedică deconectarea neautorizată a prizelor în timpul încărcării

Carcasa este complet rezistentă la intemperii

Rentabilă

Economisiți bani și energie cu ajutorul algoritmilor și funcționalităților avansate și inteligente de contorizare

Ușor De Utilizat

Accesați procedura de încărcare prin intermediul aplicației mobile sau al cardului RFID

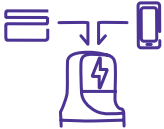



Interfața cu utilizatorul vă ghidează pe parcursul procesului de încărcare

Integrați cu ușurință platforma JuiceNet de la Enel X Way, pentru a vizualiza și gestiona toate sesiunile de încărcare

Plăcută Și Ușor De Personalizat

Materialele și culorile carcasei sunt ușor de personalizat. Puteți adăuga sigle la interfața cu utilizatorul

Instrucțiuni de utilizare

	1	>	Înainte de a accesa serviciul prin intermediul aplicației mobile sau al unui card RFID, trebuie să vă identificați
	2	>	Așteptați răspunsul stației de încărcare
	3	>	Conectați cablul, iar sesiunea de încărcare va începe automat
	4	>	După finalizarea sesiunii de încărcare, accesați aplicația sau utilizați din nou cardul RFID pentru a încheia operațiunea. Apoi, deconectați cablul

Scopul utilizării

Public

Stațiile de încărcare pot fi instalate într-o zonă publică sau într-o zonă privată cu acces public, deschis tuturor tipurilor de clienți.

Private

Stațiile de încărcare pot fi instalate în zone private, cu acces limitat la un anumit grup de utilizatori.

Specificații

Sursa De Alimentare

SURSĂ DE ALIMENTARE AC 3P/1P + N + PE

TENSIUNE DE ALIMENTARE AC 230/400 VAC, 50 Hz (*) intrare monofazată și trifazată (*) pregătită pentru sursă de alimentare de 60 Hz

Priză AC

MOD 3 IEC61851-1

Priză tip 3A IEC62196-2 – IP XXD (Obturatoare)

- > Monofazat: 1P + N + PE
- > Putere maximă: 3,7 kW
- > Curent nominal: 16 A

Priză tip 2 IEC62196-2 XXD (Obturatoare)

- > Trifazat: 3P + N + PE + pilot + proximitate
- > Putere maximă: 22 kW
- > Curent nominal: 32 A

PRODUSUL	CODUL PRODUSULUI	DESCRIERE	CONECTIVITATE	INTERFAȚĂ DE AUTENTIFICARE A CLIENTULUI	CARACTERISTICI	VERSIUNEA STANDARD	OPȚIUNI DE PERSONALIZARE
Enel X Way JuicePole 03+22	1.00JPA03223 ECEU-SDx CA1-000	Tip 3 A 3 kW + Tip 2 22 kW (25 kW 48 A @400 V)	SIM UMTS	RFID	Acoperire superioară	Negru lucios	Alb lunar lucios
					Corpul carcasei	Acoperit cu pulbere Oțel inoxidabil Gri deschis mat	Corian® Alb lunar mat
Enel X Way JuicePole 22+22	1.00JPA22223 ECEU-SZx CA1-000	Tip 2 22 kW + tip 2 22 kW (44 kW 64 A @400 V)	SIM UMTS	RFID	Acoperire superioară	Negru lucios	Lucios Alb lunar
					Corpul carcasei	Acoperit cu pulbere Oțel inoxidabil Gri deschis mat	Corian® Alb lunar mat

Caracteristici Electrice

- > **Configurație 25 kW:** 48 A @400 V (monofazat tip 3 A + trifazat tip 2)
- > **Configurație 44 kW:** 64 A @400 V (trifazat tip 2 + trifazat tip 2)

Caracteristici Tehnice

- > 2 contoare inteligente certificate MID
- > Identificare prin aplicația mobilă sau cardul RFID
- > Monitor TFT de 10"
- > Protecție electrică monofazată/trifazată: MCB (curbă D) și RCD tip B (30 mA)
- > Protecțiile MCB și RCD pot fi resetate cu ajutorul sistemului automat/de la distanță

Comunicații Standard Și Protocele

- > Conexiune la sistemul central de gestionare utilizând o cartelă SIM
- > RFID încorporat pentru autorizare locală
- > Protocele: OCPP 1.6 SOAP și JSON în curs de dezvoltare, protocol proprietar Enel

Setări Legate De Mediu

Temperatura de funcționare	> -25 °C ÷ +50 °C
Intervalul de umiditate	> 5% ÷ 95%
Altitudinea	> până la 2.000 m
Gradul de protecție IP: IP 54	> (rezistență la intemperii și praf)
Impact mecanic	> IK10
Gradul de inflamabilitate a stației	> UL94 V0

Setări Legate De Mediu

- Personalizarea carcasei > culori, materiale, autocolante/benzi
- Personalizarea interfeței grafice cu utilizatorul > culori

Greutate Și Dimensiuni

- Greutate > 60 kg
- Dimensiuni > 1475,5 mm x 335 mm (diametru)

Siguranța

- > CEI EN 61851-1 Ed. 2
- > Fază tip 2 CEI EN 62196-2