

Stația de încărcare e-mobility FAST

90 / 120 / 150 / 180 / 240 kW



e-mobility FAST 90 / 120 / 150 / 180 / 240 kW



Rapid și eficient

Încărcați orice vehicul electric

- **90 / 120 / 150 / 180 / 240 kW** încărcare rapidă DC + 22 kW încărcare AC (**opțional**)
- Eficiență de încărcare de peste **95%**, factor de putere ≥ 0.99
- 2 conectori DC și un conector de încărcare AC (opțional) - **încărcare simultană**



Flexibilitate

Sistem de management al cablurilor (opțional)

- Gamă largă de ieșire, de la 200 la 1000 Vdc, potrivită pentru toate vehiculele electrice
- Protecții electrice multiple și un nivel de protecție remarcabil până la **IP55** și **IK10**
- Display standard de 10,1 inch, display advertising de 43 de inch (**opțional**)



Conectivitate și comunicare

Încărcați fără griji

- 4G, Ethernet, WiFi, OCPP
- Monitorizare și diagnoză de la distanță



Configurații și opțiuni

Conectivitate în 4 variante: **Configurația 01:** 2 x CCS2 **Configurația 02:** 1 x CCS2 + 1 x

- Chademo **Configurația 03:** 2 x CCS2 + Bornă AC Tipul 2 **Configurația 04:** CCS2 + CHAdEMO + Bornă AC Tipul 2 C
- Sistem de management al cablurilor CMS
- Display advertising de 43 de inch, Terminal de plată Nayax



Beneficii suplimentare

- Consultanță în alegerea celei mai bune soluții, adaptată nevoilor tale
- Livrare rapidă gratuită oriunde în România

Principalele caracteristici

- Încărcare simultană CCS 2 + CCS 2 + AC Tipul 2 (opțional)
- Carcasă robustă, pentru orice vreme (oțel galvanizat)
- Conformitate cu protocolul OCPP 1.6J
- Sistem de management al cablurilor (opțional)
- Terminal de plată Nayax (opțional)

• Specificații



Informații generale	
Evaluare intrare	400Vac±10%, trei faze, 50/60Hz
Factor de putere	≥0.99 @ Sarcină maximă
Eficiență	≥95% @ Sarcină maximă
Tip rețea	3P+N+PE
Interfață de ieșire	Configurația 01: 2 x CCS2 Configurația 02: 1 x CCS2 + 1 x Chademo Configurația 03: 2 x CCS2 + Bornă AC Tipul 2 Configurația 04: CCS2 + CHAdEMO + Bornă AC Tipul 2 C
Putere ieșire	DC max. 90 / 120 / 150 / 180 / 240 kW + AC max. 22kW
Tensiune ieșire	CCS2: 200-1000Vdc, Tipul 2: 400Vac±10%, CHAdEMO: 150Vdc-500Vdc
Curent ieșire	300A (DC90kW), 400A (DC120kW), 500A (DC150kW), 600A (DC180kW), 800A (DC240kW), Tipul 2: max. 32A,
Mod încărcare	Suportă încărcarea simultană pentru toți conectorii.
Interfață cu utilizatorul	
Display	Ecran tactil de 10,1 inch
Limbă suport	Engleză (alte limbi disponibile la cerere)
Buton și comutator	Buton de urgență
Autentificarea utilizatorului	Card RFID, Aplicație, Cod QR, Parolă
Cititor RFID	ISO/IEC14443 A
Comunicare	
Interfață rețea	4G, Ethernet, Wi-Fi
Protocol (EVSE&Backend)	OCPP 1.6J
Protocol (EVSE&EV)	DIN 70121, ISO 15118
Mediu	
Temperatura de Operare	-30°C - 50°C
Temperatura de depozitare	-40°C - 70°C
Umiditate	5% - 95% fără condensare
Altitudine	≤ 2000m deasupra nivelului mării
Mecanic	
Evaluare IP	IP 55
Evaluare IK	IK 10
Răcire	Aer forțat
Lungimea cablului de încărcare	5m
Dimensiuni (LxÎxA)	1800x850x850mm (excluzând sistemul de management al cablurilor, acesta este opțional)
Greutate	Aprox. 324kg (fără module suplimentare de putere)
Instalare	Montare la sol
Certificare și standarde	
Standarde și conformitate	EN IEC-61851-1:2019; EN61851-23:2014; EN 61851-24:2014; EN IEC 61851-21-2:2021
Certificare	CE