

Stația de încărcare

SATURN AC Wallbox

2x22 kW



Saturn AC 2x22 kW Wallbox



Rapid și eficient

Încărcați orice vehicul electric

- Până la 2 x 22 (44) kW încărcare simultană
- Posibilitate de conectare la orice backend bazat pe protocolul OCPP 1.6J
- 2 conectori Tipul 2, borne sau cabluri de încărcare



Flexibilitate

Variante Wallbox sau cu stand

- Economie de spațiu printr-o metodă de instalare flexibilă.
- Protecții electrice multiple și un nivel de protecție remarcabil până la IP55 și IK10



Conectivitate și comunicare

Încărcați fără griji

- 4G, Wi-Fi, Ethernet, OCPP 1.6J
- Echipat cu indicator de stare și ecran de 4,3 inchi, ușor de utilizat



Beneficii suplimentare

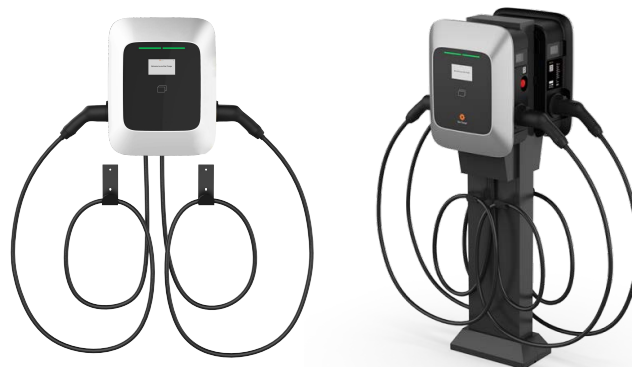
- Consultanță în alegerea celei mai bune soluții, adaptată nevoilor tale
- Livrare rapidă gratuită oriunde în România

Saturn AC 2x22 kW Wallbox

Principalele caracteristici

- Eficiență maximă de operare 2 x 22 kW
- Instalare facilă pe perete (wallbox)
- Conformitate cu protocolul OCPP 1.6J
- Sistem de instalare pe stand/picior (opțional)

Specificații



Informații generale

Mod încărcare	Modul 3 (IEC 61851-1)
Putere de intrare/ieșire și curent nominal	2 x 22kW/2 x 32A max.
Tensiunea nominală de intrare/ieșire	400Vac±10%, 2 x trei faze, 50/60Hz, L1+L2+L3+N+PE
Tip rețea	TN-S, TN-C, TN-C-S, TT
Interfață de încărcare	2 x IEC 62196-2 cabluri de încărcare Tipul 2 (config. 2) sau borne de încărcare Tipul 2 (config. 1)
Contorizare	Contor mid de precizie, Clasa 1
RCD intern	Tipul B (30mA)
Protecții	Supracurent, Supratensiune, Subtensiune, Curent rezidual, Scurtcircuit, Supratemperatură, Defecțiuni la împământare Protecție la supratensiune integrată

Interfața cu utilizatorul

Display	Ecran de 4,3 inchi
Indicator stare	Banda LED
Buton și comutator	Comutator DIP în interior (utilizat pentru setarea limitării curentului de ieșire)
Autentificarea utilizatorului	Card RFID, aplicație, card de credit (opțional)
Cititor RFID	ISO/IEC 14443 A/B, ISO/IEC 18092, IEC/ISO 15693

Comunicare

Interfață rețea	4G, Wi-Fi, Ethernet
Protocol (EVSE&Backend)	OCPP 1.6J
Protocol (EVSE&EV)	Pilot de control (implicit), ISO 15118 (opțional)

Mediu

Temperatura de Operare	-25°C to 45°C
Temperatura de depozitare	-40°C - 70°C
Umiditate	5% - 95% fără condensare
Altitudine	≤ 2000m deasupra nivelului mării

Mecanic

Evaluare IP	IP54 (Configurația 1), IP55 (Configurația 2)
Evaluare IK	IK10
Răcire	Aer natural
Lungimea cablului de încărcare	5 m
Dimensiuni (LxÎxA)	395*504*197mm
Greutate	Aprox. 11kg (Configurația 1), Aprox. 16kg (Configurația 2),
Instalare	Montare pe perete, montare pe stand (standul este opțional)

Certificare și standarde

Standarde și conformitate	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, LVD 2014/35/EU, RED 2014/53/EU
Certificare	CE-RED, CB, UKCA, RCM, WPC, NTC