



## Elektra WM ADVANCED

### Huipputason latausasema kaupalliseen ja ammattikäyttöön!

Kehitetty puolijulkisissa ympäristöissä toimivien yritysten, kuntien ja kaupunkien tarpeisiin. Elektra WM ADVANCED on täynnä älykkäitä ja hienostuneita ominaisuuksia. RFID/NFC, mobiilisovellus ja Powerline-käyttäjätunnistus mahdollistaa turvallisen ja kätevän käytön. Integroitu MID-energiamittari varmistaa tarkan mittaustuloksen. OCPP rajapinta ja 4G yhteys mahdollistaa älykkäiden latausratkaisujen käytön missä tahansa. Dynaaminen kuormanhallinta varmistaa olemassa olevan infrastruktuurin tehokkaan käytön, ja aurinkosähkölataustilat maksimoivat uusiutuvanenergian hyödyntämisen ja alentavat latauskustannuksia.

### Kohokohdat

- Helppo asennus
- Turvallinen ja vankka rakenne IP 54 / IK 10
- Säädettävä latausteho 22 kW asti
- Integroitu kuormanhallinta ja MID-energiamittari
- Aurinkosähkölataustilat
- Powerline, RFID/NFC ja mobiilisovellus käyttäjän tunnistukseen
- OCPP-rajapinta ja 4G yhteys SIM-kortilla (1 GT tai 10 vuotta)

## TUOTEKORTTI: ElektrA WM ADVANCED

Tekniset tiedot	ElektrA WM ADVANCED
Latauslaitteen liitin	Type 2 pistorasia
Maksimi latausteho	22 kW
Säädettävä latausvirta	Kyllä, 1 A välein (6 ... 32 A)
Syöttö	3-vaihe 400 VAC, 32 A
Syöttökaapeli	2,5 ... 16 mm <sup>2</sup>
Vikavirtasuojaus	Kyllä, 6 mA DC
Vikakatkaisu	Kyllä
Weld-check tunnistus	Kyllä
Energian mittaus	Kyllä, integroitu MID lukuikkunalla
Kuormanhallinta	Kyllä, integroitu (dynaaminen)
Tilatiedon indikointi	LED
Mobiilisovellus	Kyllä
Käyttäjätunnistus	Auto Charge, RFID/NFC, Mobiilisovellus
Liitettävyys	Bluetooth, Ethernet, WIFI, Mobile 4G/LTE
Liitettävyysrajapinnat	2 x Ethernet, WLAN, Bluetooth LE, RS485, 5 x DI, 1 x DO, 4G/LTE
Powerline-kommunikaatio	Kyllä, integroitu
Tuetut protokollat	OCPP 1.6 (J), Modbus RTU / TCP
Hyväksynät	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-1, IEC 62196-2, EN 50620, EN 301 489-1, EN 301 908-1, EN 301 511, EN 300 328, EN 300 330 v.2.1.1, EN 62368-1, EN 55011
Käyttölämpötila	-30 ... +45 °C
Kotelointiluokka	IP 54
Iskukestävyysluokka	IK 10
Mitat	273 x 439 x 167 mm
Paino	6,39 kg
Tilaukoodi	EV_WM22-S-A

[sales.fi@harjuelekter.com](mailto:sales.fi@harjuelekter.com)

[www.harjuelekter.fi](http://www.harjuelekter.fi)

© Harju Elekter Oy 2024



Electrifying Tomorrow