NÁSTĚNNÝ WALLBOX

EcoWallter

Wallbox s chytrým řízením nabíjení z fotovoltaiky pro firemní, fleetové i domácí nabíjení



Nástěnný wallbox na stejné platformě jako přenosný EcoVolter. Ve výkonu 11 kW nebo 22 kW, s vyvedeným kabelem, nebo se zásuvkou Typ 2. S doplňkem SolarSync nabíjí z přebytků fotovoltaiky díky přímému napojení na střídač, bez smart meteru a bez zásahu do rozvaděče. Ovládání v aplikaci EV-Manager pro iOS a Android.

HLAVNÍ FUNKCE

- Nabíjení z přebytků FVE (SolarSync)
- Dynamické řízení, hlídání jističe
- Historie a grafy nabíjení
- Ochrana proti přepětí a podpětí
- Bluetooth, Wi-Fi a LTE
- Přímé napojení na Solax a GoodWe
- Změna proudu po 1 A
- Proudový chránič typ B, self-test
- Hlídání PE a N vodiče
- Aplikace i pro Bluetooth verzi
- Off-Grid sleduje domácí baterii
- Režim Boost a plánovač nabíjení
- Monitoring teploty všech fází
- MID měření a RFID čtečka v ceně
- Modbus TCP, API a OCPP 1.6

TECHNICKÉ PARAMETRY

Výkon	11 kW (3× 16 A) nebo 22 kW (3× 32 A)
Napětí	230 / 400 V AC, 50 Hz
Provedení	vyvedený kabel, nebo zásuvka Typ 2 (IEC 62196-2)
Délka kabelu	6,5 m nebo 10 m, jiná délka na přání
Konektivita	Bluetooth, Wi-Fi, Wi-Fi + LTE
Proudový chránič	Typ B, 30 mA AC / 6 mA DC, self-test
Měření	MID měřicí obvod
Identifikace	RFID čtečka
Komunikace	Modbus TCP, lokální API, OCPP 1.6
Krytí	IP54
Rozměry	280 × 315 × 110 mm
Hmotnost	5,7 kg
Provozní teplota	−25 až +45 °C
Vlastní spotřeba	3,5 W

KOMPATIBILITA

Střídače	Solax, GoodWe (SolarSync)
Aplikace	EV-Manager, App Store a Google Play

CERTIFIKACE

TÜV SÜD · CE

PROPOJENÉ SYSTÉMY

- Loxone
- Cubee
- SundayGate (SDG)
- Solarmanager
- Chargee (OCPP)
- Home Assistant
- Infigy
- Solar Station
- Clever-PV

maveiro

R-EVC s.r.o. · Velatice 191, 664 05 Velatice · office@r-evc.com · www.maveiro.cz

Návody, dokumenty a ke stažení
app.r-evc.com/about