



REALOBJECTS

PDFReactor®

## A problem has occurred

2026-06-18 06:29:07

### Error message:

This license has expired on 2026-05-30.

### License Information:

License serial no:	3916
Licensee:	Adeona Oy
Product:	PDFReactor Web Service
Version:	12.0
License Type:	CPU
Amount:	12 Thread(s)
Maintenance Exp. Date:	2026-05-30
Expiration Date:	2026-05-30
Purchase Date:	2015-11-18
Conditions:	[This license is for use on development systems only. It may not be used on staging or productive systems of any kind.]
Sign Date:	2025-06-02 15:12



100000765

### Wallbox eM4 Single (extender) su 22 kW įkrovimo lizdu

**Prekės ženklas:** ABL

**GTIN:** 4011721194172

Wallbox eM4 yra idealus įkrovimo sprendimas daugiabučiams namams, tiek automobilių stovėjimo aikštelėse priešais pastatą, tiek kelių aukštų, tiek požeminėje automobilių stovėjimo aikštelėje. Jis tinka grupiniams įrengimams ir siūlo apkrovos valdymą, prieigos kontrolę ir integruotą energijos skaitiklį. Naudodami backend programą galite stebėti suvartojimą ir išrašyti sąskaitą kWh. Vieną transporto priemonę galima įkrauti naudojant ABL Type 2 įkrovimo lizdą. Prijungtą įkrovimo laidą galima visam laikui užrakinti/atrakinti per programėlę. Paprastas montavimas ir valdymas. Wallbox gali greitai ir lengvai sumontuoti tik vienas asmuo. „Android“ ir „iOS“ skirta ABL konfigūravimo programa leidžia greitai ir nesudėtingai konfigūruoti. Intuityvi Wallbox eM4 Twin vartotojo sąsaja užtikrina paprastą valdymą dėl vizualinio ir akustinio grįžtamojo ryšio. Wallbox eM4 Twin galima įsigyti kaip valdiklio variantą su integruotu ryšio ir valdymo bloku. „Extender“ variantas leidžia ekonomiškai efektyviai pridėti papildomų įkrovimo taškų per LAN arba WLAN, kad būtų sukurtas grupės įrenginys. Statinės apkrovos valdymas valdiklio ir plėstuvo grupės instaliacijoje gali būti išplėstas, įtraukiant dinaminį apkrovos valdymą naudojant ABL energijos matuoklio priedą.

Kiti gaminio pranašumai:

- Backend/OCPP ryšys per LTE, LAN arba WLAN.
- Grupiniai įrenginiai su iki 30 įkrovimo taškų, gali būti keičiamas į įkrovimo grupę su iki 100 įkrovimo taškų.
- Standartizuotos sąsajos, skirtos integracijai į išorines sistemas per OCPP Smart Charging arba Modbus TCP.
- MID suderinamas energijos skaitiklis.
- *Plug & Charge* (paruoštas ISO15118).
- IP55 ir IK10.

#### ETIM duomenys:

Ryšio vykdymas įtaiso pusėje	3 fāzes
Pirminis įtampos diapazonas	400 V - 400 V
Nominali jungties galia	22 kW
DC išvesties įtampa	0 V - 0 V
DC maks. išvesties srovė	0 A
Pasikraunačių vientų skaičius	1
Didžiausia įkrovimo vietos galia	22 kW
Plotis	306.5 mm
Aukštis	516 mm
Gylis	145 mm
Montavimo metodas	Cits
Transporto priemonės pirmo tipo jungčių skaičius	0
Pirmo tipo CCS automobilių jungčių skaičius	0
Antro tipo automobilių jungčių skaičius	0
2 CCS tipo automobilių jungčių skaičius	0
Išėigos 2 tipo lizdų skaičius	1
Transporto priemonės jungčių skaičius	0
Transporto priemonės jungčių skaičius GBDC	0
GB išėjimo lizdų skaičius	0
3 tipo išėjimo lizdų skaičius	0



REALOBJECTS

PDFReactor®

## Evaluation Version

This PDF document was created by an evaluation version of RealObjects PDFReactor 12.3.2 (17644). The evaluation version is fully functional, but includes this information page. It must not be used for production purposes. The information page and all other evaluation notices must not be removed from the PDF file.

**NOTE:** Conversions in evaluation mode might be slower and the results might have a larger file size than in production mode.

## Buy PDFReactor

To buy a PDFReactor license follow this link:

[Buy PDFReactor online](#)

## About PDFReactor

RealObjects PDFReactor is a powerful formatting processor for converting HTML and XML documents into PDF. It uses Cascading Style Sheets (CSS) to define page layout and styles. The server-side tool enables a great variety of applications in the fields of ERP, eCommerce and Electronic Publishing.

PDFReactor supports HTML5, CSS3 and JavaScript.

It allows you to dynamically generate PDF documents such as invoices, delivery notes and shipping documents on-the-fly. PDFReactor allows you to easily add server-based PDF generation functionality to your application or service. Since PDFReactor runs on a server, the end-user in general does not need any software other than a PDF viewer.

For more information visit [www.pdfreactor.com](http://www.pdfreactor.com)

Automobilinių jungčių CHAdemo skaičius	0
CEE lizdo išvadų skaičius	0
Su namine jungčių dėže	Ne
Namų ūkio išvesčių lizdų skaičius	0
Nuotėkio į žemę grandinės laidininkų skaičius	1
Įkrovimo laido ilgis	0 m
Įkrovimo laidas nuolat užrakinamas prie įkrovimo įrenginio	Taip
Nuotėkio į žemę grandinių skaičius	0
Nuolatinės liekamosios srovės aptikimas	Taip
Kontakatoriaus suvirinimo aptikimas	Taip
Su jungtuvu	Taip
Įgalintas tinklas kaip pagrindinis	Nė
Įgalintas tinklas kaip plėtinys	Taip
Tinklas per LAN	Taip
Galima prijungti prie tinklo per "Wi-Fi"	Taip
Su energijos matuokliu	Taip
Su raktiniu jungikliu	Nė
Su įmontuotu RFID kortelių skaitytuvu	Taip
Artimojo lauko ryšys (NFC)	Taip
Integruotas statinės apkrovos valdymas	Taip
Tinka dinaminiam apkrovos valdymui	Taip
OpenChargePointProtocol (OCPP) versija	1.6
Prijunkite ir įkraukite (ISO 15118)	Taip
Su ekranu	Ne
Korpuso medžiaga	Plastmasas
Saugos laipsnis (IP)	IP55
Smūgio stiprumas	IK10
Suderinamas su "Apple HomeKit"	Ne
Suderinamas su "Google Assistant"	Ne
Suderinamas su "Amazon Alexa"	Ne
Galimas IFTTT palaikymas	Taip
Veikimas ir konfigūracija pagal programą	Taip
Įkrovimo žurnalų eksportas	Taip
Kryžminės sekcijos prijungiamas laidininkas	1.5 mm <sup>2</sup> - 25 mm <sup>2</sup>
Į pristatymą įtraukta užpakalinė sistema	Nė
Su MID reikalavimus atitinkančiu energijos skaitikliu	Taip
Atitinka kalibravimo įstatymą	Taip

**Patvirtinimai / ženklėjimas:**