



100000765

### Wallbox eM4 Single (Extender) 22kW laadimispesa

**Bränd:** ABL

**GTIN:** 4011721194172

Wallbox eM4 Single on tulevikukindel ja kohandatud laadimislahendus ettevõtetele, elamutööstusele, parklatele ja eramajadele. ABL Type 2 laadimispesadega saab laadida üheaegselt kahte sõidukit. Ühendatud laadimiskaableid saab rakenduse kaudu püsivalt lukustada ja avada. Kaabli sisend on kujundatud paindlikult. Wallboxi saab kiirelt ja lihtsalt paigaldada üks inimene. ABL konfiguratsioonirakendus Androidile ja iOS-le muudab seadistamise kiireks ja lihtsaks. Wallbox eM4 Single intuiitiivne kasutajaliides tagab lihtsa kasutamise tänu visuaalsele ja akustilisele tagasisidele.

Wallbox eM4 Single on saadaval integreeritud side- ja juhtimisseadmega Controller variandina. Extender variant teeb võimalikuks täiendavate laadimispunktide kulutõhusa lisamise LAN või WLAN kaudu, et moodustada rühmapaigaldus. Alternatiivina saab nii Controller kui Extender varianti kasutada eraldiseisvana. Controller/Extender grupi staatilist koormuse juhtimist saab soovi korral täiendada dünaamilise koormuse juhtimisega kasutades ABL energiamõõtja lisaseadet.

Jõuline disain ja kvaliteetne töökindlus kaitsevad seda välismõjude eest. Wallbox on eelpaigaldatud ja valmis ühendamiseks tänu integreeritud A-tüüpi RCCB ja alalisvoolu jääkvoolu tuvastamisele. Kõik ABL Wallboxid on valmistatud Saksamaal ja vastavad kõrgeimatele ohutusstandarditele.

Täiendavad toote eelised:

- Backend/OCPP ühendus LTE, LAN või WLAN kaudu
- Kuni 30 laadimispunktiga grupiinstallatsioonid, mida saab laiendada kuni 100 laadimispunktini
- Standardsed liidesed välissüsteemidega integreerimiseks OCPP Smart Charging või Modbus TCP kaudu
- MID nõuetele vastav energiamõõtja
- Plug & Charge valmidus (ISO15118)
- IP55 ja IK10

#### ETIM-teave:

Paigalduspoole ühenduse mudel	3-faasiline
Sisendpinge	400 V - 400 V
Nominaalne ühendusvõimsus	22 kW
Väljundpinge alalisvoolul	0 V - 0 V
Maksimaalne väljundvool alalisvoolu	0 A
Laadimisühikute arv	1
Maksimaalne võimsus laadimispunkti kohta	22 kW
Laius	306.5 mm
Kõrgus	516 mm
Sügavus	145 mm
Paigaldusmeetod	Muu
Sõidukite ühenduste arv Tüüp 1	0
Sõidukite ühenduste arv Tüüp 1 CCS	0
Sõidukite ühenduste arv Tüüp 2	0
Sõidukite ühenduste arv Tüüp 2 CCS	0
Pistikupesade arv Tüüp 2	1
Sõiduki pistikute arv GB AC	0
Sõiduki pistikute arv GB DC	0
Pistikupesade arv GB	0
Pistikupesade arv Tüüp 3	0

Sõiduki ühenduste arv CHAdeMO	0
CEE pistikupesade arv	0
Maja ühenduskastiga	Ei
Kodu pistikupesade arv	0
Maanduslekke kaitselülite arv tüüp A	1
Laadimiskaabli pikkus	0 m
Laadimiskaabel lukustatav püsivalt laadimisseadme külge	Jah
Maanduslekke kaitselülite arv tüüp B	0
Alalisvoolu jääkvoolu tuvastamine	Jah
Kontaktorkeevituse tuvastamine	Jah
Kaitselülitiga	Jah
Võrgutoega masterina	Ei
Võrguga toetuv laiendajana	Jah
Võrgustuv LAN-i kaudu	Jah
Võrgustuv Wi-Fi kaudu	Jah
Energiamõõtjaga	Jah
Klahvilülitiga	Ei
Sisseehitatud RFID-kaardilugejaga	Jah
NFC (lähiväli kommunikatsioon)	Jah
Staatiline koormuse juhtimine integreeritud	Jah
Sobib dünaamiliseks koormuse juhtimiseks	Jah
OpenChargePointProtocoll (OCPP) versioon	1.6
Ühenda ja lae (ISO 15118)	Jah
Koos väljapanekuga	Ei
Elamumaterjal	Plast
Kaitseaste (IP)	IP55
Löögitugevus	IK10
Ühilduv Apple HomeKitiga	Ei
Ühilduv Google Assistantiga	Ei
Ühilduv Amazon Alexaga	Ei
IFTTT tugi on saadaval	Jah
Töökorraldus ja konfiguratsioon rakenduste kaupa	Jah
Laadimislogide eksport	Jah
Ühendatava juhtme ristlõige	1.5 mm <sup>2</sup> - 25 mm <sup>2</sup>
Taustsüsteem kaasatud tarnimisse	Ei
MID nõuetele vastava energiamõõtjaga	Jah
Kalibreerimisseadusele vastav	Jah

**Kinnitused / märgistused:**

