

## Ladetechnik von ABL

### 1. Ladesäulen



#### **eMC3 444 KD**

- Ladesäule für den öffentlichen Bereich
- 2 mal Typ 2 Steckdose mit je 22 kW
- RFID-Mifare-Erkennung
- GSM und OCPP1.5 Technik
- Abrechnungsfähig über ein Backend-System

#### **eMC2 445K**

- Ladesäule ohne Hausanschlusskasten für den Anschluss an die Unterverteilung
- 2 mal Typ 2 Steckdose mit je 22 kW
- RFID-Mifare-Erkennung
- GSM und OCPP1.5 Technik
- Abrechnungsfähig über ein Backend-System

## 2. Wallboxen



### 2.1 eMH1

#### EVSK 502

- Typ 2 Steckdose mit 11 kW
- 3-phasiger Stromfluss (16 A)
- Inkl. Fehlerstromschutzschalter Typ A + DC-RCM

#### EVSK 552

- Typ 2 Steckdose mit 22 kW
- 3-phasiger Stromfluss (32 A)
- ohne Fehlerstromschutzschalter, zusätzlich externer FI-Schutzschalter Typ B notwendig



#### EVSK503

- Typ 2 Steckdose mit 3,7 kW
- 1-phasiger Stromfluss (16 A)
- Inkl. Fehlerstromschutzschalter Typ A + DC-RCM

#### EVSK 553

- integriertes Kabel (5 m)
- Typ 2 Kupplung mit 11 kW
- 3-phasiger Stromfluss (16 A)
- Fehlerstromschutzschalter Typ A + DC-RCM

#### EVSK 563

- integriertes Kabel (5 m)
- Typ 2 Kupplung mit 11 kW
- 3-phasiger Stromfluss (16 A)
- ohne Fehlerstromschutzschalter, zusätzlich externer FI-Schutzschalter Typ B notwendig



#### Montageplatte mit RFID RFIDM00

- Alle eMH1 Wallboxen sind erweiterbar durch eine durch eine Montageplatte mit RFID-Modul
- Ermöglicht RFID-Erkennung

## 2.2 eMH3

### 2.2.1 eMH3 single



#### 3W2205

- integriertes Kabel (5 m)
- RFID-Erkennung
- Typ 2 Steckdose mit 22 kW
- 3-phasiger Stromfluss (32 A)
- Fehlerstromschutzschalter Typ A + DC-RCM



#### 3W2207

- RFID-Erkennung
- Typ 2 Steckdose mit 22 kW
- 3-phasiger Stromfluss (32 A)
- Fehlerstromschutzschalter Typ A + DC-RCM

#### 3W2208

- RFID-Erkennung
- Energiezähler
- Typ 2 Steckdose mit 22 kW
- 3-phasiger Stromfluss (32 A)
- Fehlerstromschutzschalter Typ A + DC-RCM
- Abrechnungsfähig über ein Backend-System

## 2.2.1 eMH3 twin



### 3W4401

- RFID-Erkennung
- 2 mal Typ 2 Steckdose mit je 22 kW
- 3-phasiger Stromfluss (32 A)
- Fehlerstromschutzschalter Typ A + DC-RCM

### 3W2214

- RFID-Erkennung
- lokales Lastmanagement-Modul integriert
- 2 mal Typ 2 Steckdose mit je 11 kW
- 3-phasiger Stromfluss (32 A)
- Fehlerstromschutzschalter Typ A + DC-RCM

### 3W2215

- RFID-Erkennung
- Energiezähler
- 2 mal Typ 2 Steckdose mit je 11 kW
- 3-phasiger Stromfluss (16 A)
- Fehlerstromschutzschalter Typ A + DC-RCM
- Abrechnungsfähig über ein Backend-System