

## DPARTS Oplaadstation "HOME"

### Omschrijving

#### DPARTS-oplaadstation "HOME"

**AC-wallbox, 11 kW, 16 A, type 2-kabel, compatibel met laden via zonne-energie**

Deze geavanceerde wallbox ondersteunt het opladen met overvloedige zonne-energie via faseschakeling, zodat de zelf opgewekte stroom optimaal kan worden benut. Hij is uitgerust met een CEE-kabel van 1,5 m en een type 2-kabel van 6,5 m en biedt daarmee voldoende lengte voor comfortabel opladen. Eenvoudig beheer en bewaking van de laadprocessen via een gebruiksvriendelijke app, waar je ook bent. Authenticatie van laadprocessen is mogelijk via de app, RFID-kaarten en ModBus. Het grote 3-inch OLED-kleurendisplay biedt duidelijke info over de laadstatus en de instellingen. Dankzij een pincodebeveiliging kan de wallbox worden beveiligd tegen onbevoegden. De ingebouwde naderingssensor schakelt het display in wanneer iemand nadert en een helderheidssensor past de helderheid van het display automatisch aan de omgeving aan. Via het ingebouwde LED-reflexband is de status van de wallbox direct te herkennen. De ingebouwde, voor alle stroomsoorten gevoelige reststroomsensor (RCMU) biedt bescherming tegen foutstromen tijdens het laden. Zo is uw voertuig optimaal beschermd tegen over- en onderspanning, foutstromen, kortsluitingen en hoge temperaturen. De beschermingsklassen IP65 en IK08 zorgen ervoor dat het opladestation ook buiten kan worden gebruikt. Met de meegeleverde kabelhouder kan het opladekabel ruimtebesparend worden opgerold.

#### Technische gegevens:

Bedrijfsspanning: 400 V AC  $\pm 10\%$ , 50 Hz

Nominale stroom: 16 A

Communicatie: WiFi, Bluetooth

Invoerkabel: 1,5 m kabellengte met CEE-stekker

Opladekabel: type 2 met een kabellengte van 6,5 m

Naderingssensor voor het activeren van het display

Softkeys voor instellingen

Info display: 3-inch OLED-kleurendisplay

RGB-LED reflexband

Besturingsmethode: RFID, app, ModBus TCP

3-fasen/1-fasen-schakelaar bedienbaar via ModBus TCP

Beschermingsklasse: IP65, spatwaterdicht

Schokbestendigheid: IK08

Noodstop-schakelaar

Beveiliging: type B RCMU, beveiliging tegen over- en onderspanning, overstroombeveiliging, beveiliging tegen kortsluiting, overtemperatuur, overspanning, aardingsbeveiliging

Bedrijfstemperatuur: -30 tot +55 °C

Behuizing: RAL 7021 mat zwartgrijs (PC+ASA)

Afmetingen: 180 x 180 x 64,5 mm

Gewicht: 4 kg, **incl. Bluetooth-besturing**

### Artikelnummer:

89655303

### Origineel nummer:

EMH011AC1RW

### EAN:

4024559263408

### EVP:

**534,35 €**

### Technische gegevens

|                            |                                                                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Soort aansluiting          | variabel                                                                                    |
| Uitvoering                 | laadapparaat                                                                                |
| Breedte                    | 18,0 cm                                                                                     |
| Eigenschappen              | beveiliging tegen overlading, overhittingsbeveiliging, kortsluitbeveiliging, safeschakeling |
| Ingangsspanning (Hz) tot   | 50 Hz                                                                                       |
| Ingangsspanning (Hz) vanaf | 50 Hz                                                                                       |
| Hoofdkleur                 | grijs                                                                                       |
| Secundaire kleur           | zwart                                                                                       |
| Accentkleur                | rood                                                                                        |
| Hoogte                     | 6,45 cm                                                                                     |
| Lengte                     | 18,0 cm                                                                                     |
| Lengte laadkabel           | 6500 mm                                                                                     |
| Lengte voedingskabel       | 1500 mm                                                                                     |
| Materiaal                  | kunststof                                                                                   |
| Soort bescherming          | IP65                                                                                        |
| Temperatuurbereik tot      | 55 °C                                                                                       |
| Temperatuurbereik van      | -30 °C                                                                                      |