

## CH-W-S-A11-P-E 2863090000

Mode 3 AC Wallbox SMART ECO mit einer maximalen Ladeleistung von 11 kW bei 3-phasigem (400 V) Netzanschluss, Laden umschaltbar von 3 auf 1-phasiges Laden, maximaler Ladestrom von 16 A (Stromgrenze individuell einstellbar), mit fest angeschlagenem Ladekabel (5m) und Typ 2 Stecker, integrierte 6 mA Fehlerstromerkennung (DC), LEDs für die Statusanzeige, robustes IP54-Gehäuse, installationsfreundliches Gehäusekonzept für schnelle und einfache Montage, verschiedene digitale und serielle Schnittstellen, vernetzbar, updatefähig, Mobile App zur Fernsteuerung und Konfiguration

### Technische Daten

#### *Abmessungen und Gewichte*

Abmessungen: 268 X 433 X 150 mm

Nettogewicht: 4,9 kg

#### *Temperaturen und Lagerung:*

Lagertemperatur: -40 °C ... 70 °C

Betriebstemperatur: -30 °C ... 50 °C

Feuchtigkeit: 5 ... 95% rel. Feuchte

#### *Leistungsmerkmale:*

Lademodus: Mode 3 nach IEC 61851-1

Eingangsspannungsart: AC

Netzanschluss: 400 V AC 3-phasig

Max. Ladeleistung: 11 kW

Max. Ladestrom: 16 A (Einstellbar in 1 A Schritten)

#### *Systemanforderungen:*

Anschlussystem: Fest angeschlagenes 5 m Kabel mit Typ 2 Stecker

Fahrzeugkommunikationsart: Control Pilot (CP),

Proximity Pilot / Plug Present (PP)

Überspanungskategorie: III

Verschmutzungsgrad: 3

#### *Features:*

Art des Statusdisplay: RGB LED

Schütz-Klebe-Detektierung: Ja

Abschaltung im Fehlerfall: Ja

Fehlerabschaltungsverfahren: allpolig

Integrierter DC Fehlerstromschutz: 6 mA

Anlagenseitige Fehlerstromerkennung

Mobile App verfügbar: Ja

Benutzerauthentifizierung: Mobile App

Unterstützte Protokolle: Modbus RTU, Modbus TCP

#### *Montage:*

Montage: Wandmontage, Stelenmontage

#### *Gehäuse:*

Einsatzhöhe: ≤ 3000 m

Gehäusebaismaterial: PC

Schutzart: IP54

Farbe: Schwarz, Anthrazit, Grau

#### *Zulassungen und Normen:*

IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-1,

IEC 62196-2, EN 50620, EN 301 489-1, EN

301 908-1, EN 301 511, EN300 328, EN 300

330 v.2.1.1, EN 62368-1, EN 55011

Hersteller: Weidmüller