

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)

Min. Ladestrom: 6 A

Systemanforderungen:

Anschlussystem: Fest angeschlagenes 5 m Kabel mit Typ 2 Stecker

Fahrzeugkommunikationsart: Control Pilot (CP), Proximity Pilot / Plug Present (PP)

Schutzklasse: I

Überspannungskategorie: III

Verschmutzungsgrad: 3

Features:

Art der Statusanzeige: RGB LED

Schütz-Klebe-Detektierung: Ja

Abschaltung im Fehlerfall: Ja

Fehlerabschaltungsverfahren: allpolig

Integrierter DC Fehlerstromschutz: 6 mA

Anlagenseitige Fehlerstromerkennung: FI typ A

Mobile App verfügbar: Ja

Benutzerauthentifizierung: Mobile App

Unterstützte Protokolle: Modbus RTU, Modbus TCP

Schnittstellen:

WLAN: Ja (2,4 GHz)

Bluetooth-Modul: Bluetooth low energy

Ethernet-Ports: 1

Digitaleingänge: 5 (12 V / 6 mA)

Digitalausgänge: 1 (12 V / 100 mA)

Serielle Schnittstellen: RS485

Montage:

Montage: Wandmontage, Stelenmontage

Lieferumfang:

Lieferumfang: Bohrschablone,

Betriebsanleitung, Befestigungsschrauben,

Montagedübel

Gehäuse:

Einsatzhöhe: ≤ 3000 m

Gehäusebasismaterial: 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

Anschlussdaten (Eingang):

Leiteranschlussquerschnitt, max.: 16 mm²

Hersteller: Weidmüller