

# Intelligente EV-Ladestation 11kW

## EM011AC1OCP



3 Phases



Type 2 Plug



LAN / WLAN / RS485



RFID



16A Fuse



LCD Display



IP54

Produkt Info



Mit der **3-phasigen** Em2Go EV-Ladestation mit **7,5 Meter** langem Kabel und **Type 2 Stecker** können Sie Ihr E-Fahrzeug sicher und schnell aufladen. Die EM2GO Wallbox mit **Intelligenter Steuerung** verfügt über eine Vielzahl an **Kommunikationsschnittstellen** wie: **LAN-** und **WLAN** Verbindung zwecks Backend und **OCPP Steuerung**, **RS485** zwecks Steuerung der Wallbox mittels Ansteuerungsprotokoll, **PLC** Kommunikationsschnittstelle (in Verbindung mit Ladesteuerung), sowie **RFID** Steuerungskarte.

Der eingebaute **Fi Schutzschalter** vom **Typ B**, speziell für EV-Ladegeräte, sowie eine Drehstrom **Eingangs-Sicherung**, schützen vor Überlast, bevor die Haussicherung angesprochen wird. Die smarte EM2GO Wallbox ist **Ready2Plug**, einfach den **CEE Stecker** der Wallbox an eine vorhandene CEE Drehstrom Dose anschließen und schon ist die EM2GO Wallbox einsatzbereit.

Ein in die **Glasfront integriertes Farbdisplay** informiert Sie während des Ladevorganges über den aktuellen Ladezustand, Ladespannung, Strom und Leistung. Vier **LEDs** zeigen den Zustand der Wallbox an und informieren über den ordnungsgemäßen Ladevorgang.

Die Em2Go EV-Ladestation ist mit intelligenter Elektronik ausgestattet. So ist Ihr Fahrzeug gegen Fehlerstrom, Kurzschluss und hohe Temperaturen bestens geschützt. Befestigungsmaterial zur Wandmontage ist im Lieferumfang der Ladestation enthalten.

### Technische Daten:

- Betriebsspannung: 400V AC  $\pm 10\%$  , 50-60 Hz
- Betriebsstrom: 16 Ampere
- Max. Ausgangsleistung: typisch 11 kW
- Phasen-Modus: 3 Phasen + N + PE
- Betriebstemperatur: -30 bis +55 °C
- Anzeige: 4,3-Zoll-LCD-Bildschirm, 4 LED-Leuchten
- Schnittstellen: RS485, Ethernet (RJ-45), WiFi (2,4GHz)
- Backend-Anbindung: OCPP-Standard 1.6-J (WS & WSS)
- Anschluss: Typ 2, IEC 62196-2
- Anschluss Gesamtlänge: 7,5 m
- IEC-Normen: IEC 61851-1:2017, IEC 62196-2:2016, IEC 60364-7-722:2018
- Sicherheit: Fi Schutzschalter Typ B, 16 A Vorsicherung, Not-Aus-Taster, Überspannungsschutz, Übertemperatur, Über-/Unterspannung, Überstrom, Erdungsschutz
- Gehäuse: IP54, spritzwassergeschützt
- Abmessungen: 410mm x 260mm x 140mm (HxBxT)
- Gewicht: 12 kg

Art.Nr: EM011AC1OCP

EAN: 4024559260919

Technische Änderungen vorbehalten / Improvement and changes of the technical specifications and other data's could be made without prior notice