

# EVC04-AC22SWD-MID-T2P EVC04-AC22SWLD-MID-T2P



22kW AC Ladestation (mit RFID-Reader, WiFi, Modbus TCP/IP und DC-Sense)



## HIGHLIGHTS

- 22kW Ladeleistung (regelbar)
- 5m Ladekabel mit Typ2 Stecker
- Für den privaten und halböffentlichen Bereich
- Robustes Kunststoffgehäuse (Schlagfestigkeit IK10)
- Typ 2 IEC Standard kompatibel
- Zugangskontrolle über RFID-Karte
- Integriertes 4,3" TFT- Display
- Integrierter DC-Fehlerstromsensor
- Integrierter zertifizierter Zähler (MID)
- Vorbereitet für Lastmanagement

## FEATURES – SPEZIFIKATION

Die neue Serie EVC04 Connect Plus von Vestel bietet nicht nur ein ausgezeichnetes Preis- / Leistungsverhältnis, sondern auch einige Komfortfunktionen und Schnittstellen, die in dieser Klasse nicht zum Standard gehören. Dazu zählt z. B. die integrierte WLAN-Funktion für die Nutzung unserer App „Drive Green“ oder der drahtlose Zugang zum Web Menü der Wallbox im Konfigurationsmode, um wichtige Einstellungen drahtlos vornehmen zu können.

Alle Produkte der Connect Plus Serie sind für die Vestel Lastmanagement Lösung vorbereitet und bieten über den Modbus TCP/IP weitere Möglichkeiten zur Anbindung an marktübliche Last- / Energie-management Systeme.

Der zertifizierte MID gehört zur Basisausstattung. Optional ist die Serie Connect Plus auch mit integriertem LTE Modul erhältlich.

## MECHANISCHE PARAMETER

- Robustes Kunststoffgehäuse
- IP54 Schutzklasse
- Stoßfestigkeitsgrad IK10
- IEC 61851 Sicherheitsklasse 1
- IEC 62196 Anschluss für Elektroautos mit 5m Ladekabel und Typ2 Stecker
- Gehäusefarbe: Schwarz
- Abmessungen 460 x 315 x 135 mm [HxBxT]
- Gewicht ca. 9kg

## BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Temperaturbereich -35°C bis +55°C
- Luftfeuchtigkeit 5% bis 95%
- Einsatzhöhe bis 4.000 m

## ELEKTRISCHE PARAMETER

- Anschluss-Spannung 400 VAC (3-phasig)
- Anschluss-Stromstärke 3x32A
- Ausgangsleistung: 22kW
- Integrierter DC-Fehlerstromsensor
- Integrierter zertifizierter MID Zähler

## OPTIONEN

- Standfuß
- LTE Modul

## KOMMUNIKATION

- RFID Leser ISO14443A/B & ISO-15693
- Modbus RTU (RS485); TCP/IP
- WLAN 802.11 a/b/g/n/ac (Drive Green App)
- Ethernet 10/100
- OCCP 1.6

## BESTELLDATEN

Modell	Art.-Nr.	EAN
EVC04-AC22SWD-MID-T2P	10135689	4024 86212 1402
EVC04-AC22SWLD-MID-T2P (LTE-Variante)	10135691	4024 86212 1426
Standfuß EVC04	10128538	4024 86211 4107



**VESTEL**



**DLM**



**HYMES**  
Networks

HYMES Networks GmbH  
Konrad-Zuse-Str. 3  
D-54552 Daun-Nerdlen  
GERMANY

Phone: +49 6592 / 9999 27 0  
Telefax: +49 6592 / 9999 27 099  
E-Mail: [info@hymes.de](mailto:info@hymes.de)  
Web: [www.hymes.de](http://www.hymes.de)