

EVE Single Pro-Line DE

Eichrechtskonforme Wallbox zum Laden von Elektrofahrzeugen



FEATURES – SPEZIFIKATION

Die Eve Single Pro-line wurde als kompakte Ladelösung für den privaten und halb-öffentlichen Bereich konzipiert und bietet die smarten Standards der Alfen-Familie. Die Ladestation ist in einem eleganten Polycarbonat-Gehäuse untergebracht, leicht und dennoch sehr robust und kann sowohl an der Wand als auch auf einem separaten Standfuß montiert werden. Die Eve Single Pro-line ist sowohl in einer Variante mit integrierter Anschlussdose als auch mit Ladekabel/-stecker verfügbar. Die Benutzerführung erfolgt über einen 3,5"-Farbbildschirm.

ELEKTRISCHE PARAMETER

- Eingangs-Spannung: 400 VAC (3-phasig)
- Max. Eingangs-Stromstärke: 32A
- Ausgang AC: 400VAC, 0-32A
- Max. Ladeleistung 22kW
- Eingebauter Überspannungsschutz
- Integrierter 6mA DC-Fehlerstromsensor
- Integrierter MID Klasse 1

KOMMUNIKATION

- RFID Leser (MIFARE Classic 1K/4K)
- TFT-Farbdisplay (mehrsprachig)
- Ethernet-Schnittstelle
- 2G GPRS
- Unterstützung cloudbasierter Backends
- über OCPP 1.5/1.6 JSON
- Vorbereitet für German Charge Backend

HIGHLIGHTS

- Ladestation mit bis zu 22kW
- Ladekabel 5m mit Typ 2 Stecker
- Intuitive Bedienung
- Lastmanagement
- Freischaltung / Zugangskontrolle über RFID-Karte
- Integrierter MID Energiezähler
- Eichrechtskonforme Ausführung
- Für den öffentlichen oder halböffentlichen Bereich

MECHANISCHE PARAMETER

- Robustes Polycarbonat-Gehäuse
- IP55 Schutzklasse
- Stoßfestigkeitsgrad IK10
- IEC 61851 Sicherheitsklasse 1
- IEC 62196-2 Anschluss für Elektroautos
- 1x Typ-2-Steckdose
- Abmessungen:
- 373 x 242 x 216 mm [HxBxT],
- Gewicht ca. 6kg

BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Temperaturbereich -25°C bis +40°C
- Luftfeuchtigkeit 5% bis 95%

OPTIONEN

- Standfuß

BESTELLDATEN

Modell	Art.-Nr.
Eve Single Pro-line DE 22kW	4000-0151
Standsäule EVE Single Serie	4000-0152