

EVE Double Pro-Line DE

Eichrechtskonforme Wallbox zum Laden von Elektrofahrzeugen



FEATURES – SPEZIFIKATION

Die Eve Double Pro-line ist Alfens intelligente Ladelösung mit zwei Steckdosen und optimal für semi-öffentliche und öffentliche Standorte geeignet. Sie erfüllt dabei alle Anforderungen des Eichrechts. Alfen hat die Eve Double Pro-line auf Basis der neuesten Ladetechnologie entworfen. Mit dem großen graphischen Display, mit allen notwendigen Information wie z.B. gelieferte Energie, Ladegeschwindigkeit und -dauer, der verbesserten Nutzerschnittstelle und einer optimal verlässlichen Hardware-Plattform ist die Eve Double Pro-line sehr benutzerfreundlich und bietet gleichzeitig moderne Funktionalitäten für intelligentes Laden..

ELEKTRISCHE PARAMETER

- Eingangs-Spannung: 400 VAC (3-phasig)
- Max. Eingangs-Stromstärke: 2x 32A
- Eingang: 1 Versorgungskabel
- Ausgang AC: 400VAC, 0-32A
- Max. Ladeleistung 2x 22kW
- Eingebauter Überspannungsschutz
- Integrierter FI-Schutzschalter Typ B
- Je 1 integrierter MID pro Ladepunkt

KOMMUNIKATION

- RFID Leser (MIFARE , DESFire)
- Graphisches 7" Farbdisplay (mehrsprachig)
- Ethernet-Schnittstelle
- Unterstützung cloudbasierter Backends
- über OCPP 1.5/1.6 JSON
- Vorbereitet für German Charge Backend

HIGHLIGHTS

- Ladestation mit 22kW
- 2 Buchsen AC Typ 2
- Ladeleistung 1x22KW oder 2x 11kW
- Internes Lastmanagement
- Freischaltung / Zugangskontrolle über RFID-Karte oder Giro-e (opt.)
- Integrierter MID Energiezähler
- Eichrechtskonforme Ausführung
- Für den öffentlichen oder halböffentlichen Bereich

MECHANISCHE PARAMETER

- Robustes Polycarbonat-Gehäuse
- IP54 Schutzklasse
- Stoßfestigkeitsgrad IK10
- IEC 61851 Sicherheitsklasse 1 / -22 (2017)
- IEC 62196 Anschluss für Elektroautos
- 2x Typ-2-Steckdose
- Abmessungen:
- 590 x 338 x 230 mm [HxBxT],
- Gewicht ca. 20kg

BETRIEBSBEDINGUNGEN

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

OPTIONEN

- Standfuß
- Lastmanagement (statisch /dynamisch)

BESTELLDATEN

Modell	Art.-Nr.
Eve Double Pro-line DE 44kW	4000-0165
Standsäule EVE Double	4000-0157