

# Eve Double PG-line DE, HAK 3-Punkt Zähler

Eichrechtskonforme Ladesäule zum Laden von Elektrofahrzeugen



## HIGHLIGHTS

- AC Ladesäule
- max. Ladeleistung 22kW pro Ladepunkt
- 2 Ladepunkte Typ2 (Steckdose)
- 7" TFT-Farbdisplay
- Eichrechtskonform
- Integrierter FI-Typ B Schutzschalter
- 4G LTE / Ethernet
- HAK-Einheit zur Aufnahme eines Dreipunktzählers

Die Ladesäule Alfen Eve Double PG-line DE erfüllt alle Anforderungen an AFIR sowie Eichrecht und bietet ein sicheres Ladeerlebnis dank Unterstützung verschiedener Bezahloptionen. Das Ladegerät wurde speziell für öffentliche Standorte mit einem robusten Gehäuse und einem hochwertigen Finish für jede Anwendung entwickelt. Ein großes und übersichtliches Display liefert dem Benutzer während des Ladevorgangs alle erforderlichen Informationen wie beispielsweise die Ladegeschwindigkeit. Die Ladestation wird in insgesamt vier unterschiedlichen Ausführungen angeboten. Neben der Basisvariante gibt es die Double PG-line mit einem oder zwei Plätzen zum Einbau von eHZ sowie eine Variante für Dreipunktzähler.

## ELEKTRISCHE PARAMETER

- max Eingangsspannung (V): 400
- max. Eingangsstromstärke (A): 40
- max. Ausgangsspannung (V): 400
- max. Ladeleistung (kW): 22
- max. Ausgangsstrom (A): 32
- integrierter FI-Schutzschalter: Typ B
- Integrierter zertifizierter MID: Ja

## BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Betriebstemperatur: -25°C bis +40°C
- Luftfeuchtigkeit: 5% bis 95%

## MECHANISCHE PARAMETER

- Gehäuseart: Robustes Metallgehäuse
- IP Schutzklasse: IP54
- Stoßfestigkeit: IK10
- Sicherheitsklasse: IEC61851-1, IEC61851-22
- Standards: IEC62196-2
- Steckdose: Ja
- Abmessungen HxBxT (cm): 163.1 x 35.7 x 42.6
- Gewicht (kg): 110
- Farbe: Verkehrsweiß (Front) / Verkehrsgrau (Korpus)
- Material: Edelstahl (Korpus) DCDP (Front+Haube)

## KOMMUNIKATION

- RFID Reader: Ja
- 4G LTE/GSM: Ja
- Backend: Ja
- Ethernet-Schnittstelle: Ja
- OCPP Version: 1.6 & 2.0.1 (JSON)
- Modbus: TCP/IP
- Pot.-freier Schaltkontakt (§14a EnWG): Ja

## OPTIONAL

- Zubehör: Betonsockel (4000-0183)
- Optional: dyn. QR-Code/Giro-e, Lastmanagement

## BESTELLDATEN

Artikel	Art.-Nr.
Eve Double PG-line DE, HAK 3-Punkt Zähler	4000-0189