

EVE Single Pro-line DE - Master

Eichrechtskonforme Wallbox zum Laden von Elektrofahrzeugen



HIGHLIGHTS

- 3-phasige AC Wallbox
- 22kW Ladeleistung (regelbar)
- 1 Ladepunkt Typ2 (Steckdose)
- 3,5" TFT-Farbdisplay
- Eichrechtskonform
- Integrierter DC-Fehlerstromsensor
- 4G LTE / Ethernet
- Master für dynamisches Lastmanagement (inkl. SCN+LBA)

Die Eve Single Pro-line DE wurde als kompakte Ladelösung für den privaten und halböffentlichen Bereich konzipiert. Sie ist jedoch dank entsprechender Ausstattung auch im öffentlichen Bereich einsetzbar. Das Produkt bietet die smarten Standards der Alfen-Familie und verfügt über ein 3,5" Farbdisplay. 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. Dieses Modell verfügt über alle erforderlichen Softwarefreischaltungen zum Einsatz als Master-Ladestation in einem Lastmanagement-System.

ELEKTRISCHE PARAMETER

- max Eingangsspannung (V): 400
- max. Eingangsstromstärke (A): 32
- max. Ausgangsspannung (V): 400
- max. Ladeleistung (kW): 22
- max. Ausgangsstrom (A): 32
- integrierter DC-Fehlerstromsensor: Ja
- Integrierter zertifizierter MID: Ja

BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Betriebstemperatur: -25°C bis +55°C
- Luftfeuchtigkeit: 5% bis 95%

MECHANISCHE PARAMETER

- Gehäuseart: Robustes Polycarbonat-Gehäuse
- Schutzklasse: IP55
- Stoßfestigkeit: IK10
- Sicherheitsklasse: IEC61851-1
- Standards: IEC62196-2
- Steckdose: Ja
- Abmessungen HxBxT (mm): 373 x 242 x 181
- Gewicht (kg): 4.5
- Farbe: Verkehrsweiß / -grau

KOMMUNIKATION

- RFID Reader: Ja
- 4G LTE/GSM: Ja
- Backend-Anbindung möglich: Ja
- Ethernet-Schnittstelle: Ja
- OCPP Version: 1.6 & 2.0.1 (JSON)
- Modbus: RTU (RS485) + TCP/IP
- Pot.-freier Schaltkontakt (§14a EnWG): Ja
- Smartphone APP: Ja
- AutoStart-Funktion: Ja

OPTIONAL

- Zubehör: Standsäule (für 1 o. 2 Wallboxen)

BESTELLDATEN

Artikel	Art.-Nr.
EVE Single Pro-line DE - Master	4400-4151