

Post eVolve Smart T *ERK*

Eichrechtskonforme Ladesäule zum Laden von Elektrofahrzeugen



HIGHLIGHTS

- AC Ladesäule
- max. Ladeleistung 22kW pro Ladepunkt
- 2 Ladepunkte Typ2 (Steckdose)
- Mehrsprachiges LCD-Display
- Eichrechtskonform
- Integrierter FI-Typ A + DC-Fehlerstromsensor
- 4G LTE / Ethernet / WLAN

MECHANISCHE PARAMETER

- Gehäuseart: Robustes Metallgehäuse
- Schutzklasse: IP54
- Stoßfestigkeit: IK10
- Steckdose: Ja
- Abmessungen HxBxT (mm): 1550 x 450 x 290
- Gewicht (kg): 55
- Farbe: Weiß (Korpus) / Anthrazit (Deckel)
- Material: Aluminium (Korpus) & ABS Kunststoff (Deckel)

KOMMUNIKATION

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

Diese Ladestation mit einer Leistung von bis zu 22kW (pro Ladepunkt) ist auf den Einsatz für das Laden von Elektrofahrzeugen im öffentlichen Bereich optimiert. Bei der Entwicklung wurde besonderes Augenmerk auf ein schlankes Gehäuse und hohen Schutz gegen Vandalismus gelegt. Daher eignet sich die eVolve Smart T insbesondere in engen Stadtbereichen sowie stark frequentierten Umgebungen wie Fuhrparks oder öffentlichen Parkhäusern. Diese Ladestation bietet robuste und eichrechtskonforme Technik zum fairen Preis.

ELEKTRISCHE PARAMETER

- max Eingangsspannung (V): 400
- max. Eingangsstromstärke (A): 64
- max. Ausgangsspannung (V): 400
- max. Ladeleistung (kW): 22
- max. Ausgangsstrom (A): 32
- integrierter FI-Schutzschalter: Typ A
- integrierter DC-Fehlerstromsensor: Ja
- Integrierter zertifizierter MID: Ja

BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Betriebstemperatur: -30°C bis +50°C
- Luftfeuchtigkeit: 5% bis 90%

BESTELLDATEN

Artikel	Art.-Nr.
Post eVolve Smart T *ERK*	4000-0326