

# Entratek

Powered by TPE



## Power Capsule

DC 22kW / 30kW



## Produktspezifikationen

**EIN** DC Ladepunkt

**ZWEI** Stecker Variationen frei wählbar:

- CHAdeMO
- Combo-2

**EIN** Gehäuse

**ZWEI** Ausgangsleistungen wählbar:

- 22 kW
- 30 kW

**EIN** Gerät

**ZWEI** Montagemöglichkeiten:

- Wandmontage
- Standmontage

**HOHER** Ladestrom:

- 22 kW bei max. 60A
- 30 kW bei max. 100A

**HOHER** Wirkungsgrad:

Max. Wirkungsgrad > 95,6%

**Ladespannungsbereich:**

- 150 ~ 1000 V verfügbar
- 300 ~ 1000 V Full Power Ladebereich

**10.1" Zoll** LCD Display

OCPP 1.6 JSON

Schutzart IP 54

# Modell

PC22 Serie

PC30 Serie

**Nennleistung max.**

22kW

30kW

**Abmessungen**

350 x 700 x 320 mm, Gehäuseabmessung, ohne Stecker und Ladekabel

**Gewicht**

58kg

65kg

## Leistungsdaten

### EINGANG

---

Eingangsspannung

400 VAC  $\pm$  15%

Phasen-Schaltgruppe

3 Phasen + N+ PE

Netzfrequenz

50 Hz / 60 Hz

Leistungsfaktor

> 0,99 @ Volllast

THD Restwelligkeit

< 5% @ 50% Last

## Leistungsdaten

### AUSGANG

---

Ladepunkt

1

Steckertyp

Combo-2, alternativ CHAdeMO möglich

Nennstrom DC

DC 60 A

DC 125 A

Max. Wirkungsgrad

> 95,6 %

## Betriebsumgebung

---

Arbeitstemperaturbereich

-25°C - + 55°C (ab +45°C Leistungsreduzierung)

Max. Aufstellhöhe

< 2000 m (ab 3500 m Leistungsreduzierung)

Rel. Luftfeuchte

< 95%

Lagertemperatur

-40°C to 70°C

Kühlung

Lüfterkühlung

Geräuschemission

< 65 dB

Schutzart IP

IP 54

## OTA

### Kommunikation

---

Zahlungssystem

NFC (Standard) + Kreditkarte & QR-Code (optional)

Display

10.1 " Zoll Touchscreen

Netzwerkschnittstellen

Ethernet (Standard), 3G/4G (optional)

Kommunikationsprotokoll

OCPP 1.6 JSON

## Gewährleistung

Zwei Jahre

## 30 kW DC Wechselrichter Modul I/U Ausgangscharakteristik

( N = 1 bzw 2 )

75 A  
@ 400 V

40 A  
@ 750 V

