

# PWR 50

PWR 50KW CCS 920V

## Snabbladdare 50kW

**Artikelnummer**

DC50HV-EVO-CCS

**E-nummer**

2700304

**Power supply voltage**

3P + N + PE

**Växelspänning**

920V AC +/- 10%

**Effektfaktor**

>0,98

**Effektivitet**

95 % vid nominell effekt

**Frekvens**

50 / 60 Hz

**Elektriskt ingångsskydd**

Huvudbrytaren frånkopplas

**Överströmsskydd**

Jordfelsbrytare

**Säkerhetsskydd**

Personskydds brytare Typ B

**Nätverksanslutning**

Ethernet 10/100BaseTX



# PWR 50

PWR 50KW CCS 920V

---

## Interface protokoll

OCPP 1.5 or OCPP 1.6j

## Standarder

steelCE / Combo-2 (DIN 70121;  
ISO15118) IEC 61851-1; IEC  
61851-23; IEC 61851-21-2,  
CHAdeMO kompatibel

## Kapslingsklass

IP54 / IK10

## Kapslingsmaterial

Rostfritt stål

## Drifttemperatur

-30 °C to +50 °C

## Omgivningstemperatur

-40 °C to +60 °C

## Uttagsskydd

Låssystem

## RFID System

ISO / IEC14443-1/2/3MIFARE Classic

## Display HMI

8" colour antivandal touch screen

## Effektbegränsningskontroll

DC och AC med programvara

## DC kabellängd CCS

3 meter

# PWR 50

PWR 50KW CCS 920V

---

## DC kabellängd CHAdeMO

-

## AC kabellängd

-

## LED Statusindikator

RGB färgindikator

## Dimensioner HxDxB

1800x355x940 mm (utan kabel tillkopplad)

## Vikt

235 kg

## Kylsystem

Fläktar med luftkylning

## Operativ ljudnivå

< 55 dBA

## AC-mätare

Uppfyller EN 50470-1 och EN 50470-3 (MID European standards) eller IEC 62052-1

## Trådlös kommunikation

4G LTE/WiFi Hotspot/GPRS/GSM

PWR DC snabbbladdningsstation för elfordon är konstruerad för att installeras i både offentliga miljöer som stadsmiljöer, köpcenter, flygplatser, rastplatser och privata miljöer som företag och taxicentraler där fordon måste vara redo att fortsätta sin resa på mindre än en halvtimme.

Design

Kraftfulla PWR löser problemet som laddningspunkternas ägare och operatörer ofta identifierar – lång laddtid. Serien baserar sin funktion på toppmodern modulär kraftteknik. Den externa designen är sofistikerad, smal och

# PWR 50

PWR 50KW CCS 920V

---

robust. Detta gör den idealisk för alla typer av platser. Minsta rekommenderad avsäkring 80A.