

AMPERE.Charge

Die innovative Ladelösung für zu Hause

energiekonzepte
deutschland

www.ekd-solar.de

AMPERE.Charge maximiert intelligent und vernetzt den Eigenverbrauch der PV-Anlage. In Verbindung mit AMPERE.Storage.Pro passt AMPERE.Charge die Ladegeschwindigkeit an die von der PV-Anlage erzeugte Strommenge an. Das Energiemanagementsystem verhindert den unnötigen Zukauf von Strom aus dem Netz und erhöht effizient den Eigenverbrauch.



LED-Statusanzeige
Auf einen Blick den Status des Ladevorgangs erkennen



Kaskadierbar
Bis zu 16 AMPERE.Charge zusammenschalten



Statisches Lastmanagement
Gleichzeitiges Laden mehrerer Fahrzeuge bei maximaler Ladeleistung



PV-Überschussladen
Laden mit überschüssigem Strom aus der PV-Anlage

AMPERE
CHARGE

MADE IN GERMANY



RFID
Nutzermanagement und Abrechnung mittels Ladekarte



Ladedatenexport
Auslesen und Teilen aller Ladevorgänge

Deine Vorteile



Sicher und langlebig

- DC-Fehlerstromsensor
- Ladespitzen und Schiefast werden vermieden
- Zulassung für den Außenbereich
- Updatefähig und Made in Germany

→ auch als Ladestele realisierbar

Funktionaler Aufbau

- Ein- oder dreiphasig
- Kabellänge 7,5 m
- AC Typ2 Ladestecker
- Ladeleistung 11 kW

Breite Konnektivität

- LAN/Ethernet
- WLAN
- Bluetooth
- RFID/NFC

powered by

Weidmüller 

Weidmüller GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
32758 Detmold
Telefon: +49 5231 14 280
weidmueller@weidmueller.de
www.weidmueller.de/e-mobility

Unser Partner

Die Weidmüller Interface GmbH & Co. KG ist ein deutsches Unternehmen auf dem Gebiet der elektrischen Verbindungstechnik und Elektronik mit Sitz in Detmold in Nordrhein-Westfalen. Das Unternehmen verfügt über Produktionsstätten, Vertriebsgesellschaften und Vertretungen in 80 Ländern und beschäftigt weltweit rund 5.000 Mitarbeiter.