

# P-CHARGE STAND-ALONE

## Kompakte Ladestation für Elektrofahrzeuge

- 4 Ladevorgänge gleichzeitig möglich
- Freischaltung über RFID-Identifikationssystem / Münze / Taster
- Ladeleistungen von 3,7 kW bis 22 kW
- Benutzerführung via Display
- LED Statusanzeige

Maße in mm H / B / T: 1628 / 417 / 242  
Gewicht: ca. 80 kg



Die P-CHARGE STAND-ALONE ist in mehreren Ausstattungsmodifikationen erhältlich. Ebenso kann aus verschiedenen Authentifizierungsvarianten die passende gewählt werden. Die bewährten Ladestationen sind daher für die unterschiedlichsten Gegebenheiten die ideale Lösung.

„Für jedes Fahrzeug das Passende“

Das Schletter P-CHARGE-System ist eine komplette Bauserie von Ladestationen für Elektrofahrzeuge zum Einsatz für die unterschiedlichsten Anforderungen im privaten und öffentlichen Bereich: von der einfachen Ladesäule für Elektrofahräder, Roller und Elektroautos über komplette Parkplatzsysteme für Kaufhausketten, kommunale Parkhäuser und Parkplätze bis hin zu vollständigen Lade- und Abrechnungssystemen für die Elektrofahrzeugflotte der Zukunft.

Die P-CHARGE-Serie wurde speziell für die Aufstellung im Freien entwickelt. Das hochwertige Edelstahl-/Aluminiumgehäuse ist witterungsbeständig und unempfindlich gegenüber mechanischen Einflüssen. Die P-CHARGE-Serie kann ideal mit unserem Solar-Carport Park@Sol kombiniert werden. Umfangreiche Schutzeinrichtungen nach dem neuesten technischen Stand, automatische Abschaltung bei Überlast oder elektrischen Defekten bieten höchste Benutzungssicherheit.

In Verbindung mit dem Ladeverfahren SmartPvCharge lässt sich die Eigenverbrauchsquote einer Photovoltaik-Anlage optimieren. Es können so auch über einen längeren Zeitraum PV-Eigenverbrauchsquoten über 80 % erzielt werden. Zudem lässt sich mit SmartPvCharge in Verbindung mit P-CHARGE auch das Lastmanagement für die gesamte Ladeinfrastruktur über die Gebäudeleittechnik optimieren.



Abb: RFID-Karte



Abb: Münzprüfer



Abb: Taster

## Technische Daten

### VARIANTEN

#### RFID-Karte

- 261000-010 2x IEC 6296-2 Typ 2 (16A), 2x Schuko
- 261000-011 1x IEC 6296-2 Typ 2 (32A), 1x IEC 6296-2 Typ 2 (16A), 2x Schuko
- 261000-012 2x IEC 6296-2 Typ 2 (32A), 2x Schuko

#### Münzprüfer

- 261000-020 2x IEC 6296-2 Typ 2 (16A), 2x Schuko
- 261000-021 1x IEC 6296-2 Typ 2 (32A), 1x IEC 6296-2 Typ 2 (16A), 2x Schuko
- 261000-022 2x IEC 6296-2 Typ 2 (32A), 2x Schuko

#### Taster

- 261000-030 2x IEC 6296-2 Typ 2 (16A), 2x Schuko
- 261000-031 1x IEC 6296-2 Typ 2 (32A), 1x IEC 6296-2 Typ 2 (16A), 2x Schuko
- 261000-032 2x IEC 6296-2 Typ 2 (32A), 2x Schuko

Typ 2 Dosen mit Mode 3 Funktionalität

### AUSSTATTUNG

- Authentifizierungsvarianten (jeweils nur eine möglich)
  - **RFID-Karte** (Mifare 13,56 MHz, berührungslos)
  - **Münzprüfer** (0,10 / 0,20 / 0,50 / 1 / 2 EUR Münzen, ohne Wechselgeld-Rückgabe)
  - **Taster** (Beenden des Ladevorgangs durch fahrzeugeitiges Abstecken)
- Sprachwahl- (DE/EN) und Abbruchtaster
- 4 Auswahltaster für Ladepunkte
- Grafikdisplay monochrom mit Hintergrundbeleuchtung
- Separate Stromzähler für jede Entnahmestelle
- Leitungsschutz und Fehlerstromschutzschalter für jede Steckdose
- Hauptanschlussklemmen für Leitungsquerschnitte bis 35 mm<sup>2</sup>

### ZUBEHÖR

- Fundament-Montagerahmen
- P-CHARGE Anschlussdichtung

### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

- Gehäuse aus hochwertigem Aluminium / Edelstahl
- Oberfläche pulverbeschichtet RAL 9001/6018
- Schutzart: IP44

Technische Änderungen vorbehalten.

Ein Produkt der Schletter GmbH  
Gewerbegebiet an der B15  
Alustraße 1  
83527 Kirchdorf / Haag i. OB  
[www.schletter.de](http://www.schletter.de)

## » weitere P-CHARGE Produkte

sowie detaillierte Informationen finden Sie unter [www.p-charge.de](http://www.p-charge.de)

