



BATTERIE-LADEGERÄTE

EV-LADESTATIONEN

AQ-TRON®

LADESTATION FÜR ZU HAUSE ODER DEN BETRIEB

Eine Ladestation kann auch problemlos bei Ihnen zu Hause installiert werden. Einfach das Kabel einstecken, schon kann der Ladevorgang beginnen, mit einer höheren Geschwindigkeit als bei einem tragbaren Ladegerät. Eine EV-Ladestation garantiert schnelleres Laden Ihres Elektroautos.

Sie können zwischen verschiedenen Kapazitäten der Ladestationen (7, 11 und 22 kW) wählen und Sie haben die Wahl zwischen verschiedenen Ladesteckern (Typ 1 und 2).

Die EV-Ladestationen sind mit einer Steckdose ausgestattet. So können Sie mit einer Kfz-Ladestation verschiedene Elektrofahrzeuge laden. Dazu ist ein passendes Ladekabel erforderlich.



Optional: Basismodell mit WLAN

- 11 kW AC kann Umsatz verbessern
- RFID für Lademanagement
- Ferngesteuerte Verwaltung durch integrierte Netzwerkkonnektivität (4G, WLAN und Ethernet sind verfügbar)
- Einhaltung des 1.6J OCPP Protokoll-Background Managements; Reservieren, Verwalten, Anzeigen von Daten in Echtzeit, Abrechnung von Zahlungen per mobiler APP
- IP67 und Wandmontage/Stand-Installation bietet hohe Anpassungsfähigkeit
- CE UL TÜV-Zertifikat



Serienmäßig für Wandmontage vorgesehen.

◀ BAT/49503 - Montageposten

Optional

◀ BAT/49660 - Steckerhalter für Stecker Typ 1

◀ BAT/49661 - Steckerhalter für Stecker Typ 2



Referenz	BAT/49491	BAT/49492	BAT/49493
Eingangsspannung (V)	230 ± 20%	400 ± 20%	400 ± 20%
Phase	1 Phase	3 Phasen	3 Phasen
Ausgangsspannung (V)	230 ± 20%	400 ± 20%	400 ± 20%
Ausgangsstrom (A)	32	16	32
Gesamtleistung (kW)	7,4	11	22
Ladeanschluss	Type 2	Type 2	Type 2
Betriebstemperatur	-30 °C bis +60 °C	-30 °C bis +60 °C	-30 °C bis +60 °C
Lagerungstemperatur	-40 °C bis +80 °C	-40 °C bis +80 °C	-40 °C bis +80 °C
Schutzart	IP65	IP65	IP65
Gewicht (kg)	3,51	3,7	3,85
Maße (B x H x T) (mm)	320 x 200 x 95	320 x 200 x 95	320 x 200 x 95
Option: Basismodell + Badge System + WLAN			
Referenz	BAT/49888	BAT/49889	BAT/49890

◀ SCHNELLE DC Ladestationen auf Anfrage erhältlich.

TRAGBARES LADEGERÄT

Mit einem tragbaren Ladegerät können Sie Ihr Elektroauto einfach und sicher an einer gewöhnlichen Steckdose zuhause aufladen.



Referenz	BAT/49494	BAT/49495
Installieren	Stecker TYP 1	Stecker TYP 2
Nennspannung (V)	250	250
Nennfrequenz (Hz)	50 / 60	50 / 60
Einstellbarer Strom	min. 6 A-max. 16 A	min. 6 A-max. 16 A
Nennleistung (kW)	3,8	3,8
Länge des Ladekabels	5 m	5 m
Betriebstemperatur	-30 °C bis +65 °C	-30 °C bis +65 °C
Lagerungstemperatur	-40 °C bis +80 °C	-40 °C bis +80 °C
Schutzart	IP65	IP65
Maße Regeleinheit (mm)	255 x 109 x 55	255 x 109 x 55
Gewicht (kg)	3,4	3,4

LADEKABEL-ZUBEHÖR

Ein Ladekabel ist ein wichtiges Bauteil zum sicheren Laden Ihres Elektroautos. Mit einem hochwertigen Ladekabel können Sie zu Hause und auch in der Öffentlichkeit sicher laden. Sobald die Ladestation mit einer Mennekes-Steckdose ausgestattet ist, können Sie mit jedem beliebigen Ladekabel laden. Ein Ladekabel besteht immer aus einem Gummi-Ladekabel mit einem Ladestecker und je nach Ihrem Fahrzeugtyp einem Ladestecker vom Typ 1 oder 2.



Typ 1



Typ 2



Referenz	BAT/49496	BAT/49497	BAT/49498	BAT/49499	BAT/49500	BAT/49501
Stecker-Typ	Typ 1 - Typ 2	Typ 1 - Typ 2	Typ 2 - Typ 2	Typ 2 - Typ 2	Typ 2 - Typ 2	Typ 2 - Typ 2
Nennspannung (V)	AC 250	AC 250	AC 250	AC 480	AC 250	AC 480
Nennstrom (A)	16 / einphasig	32 / einphasig	16 / einphasig	16 / dreiphasig	32 / einphasig	32 / dreiphasig
Länge Ladekabel (m)	5	5	5	5	5	5
Betriebstemperatur	-30 °C bis +65 °C	-30 °C bis +65 °C	-30 °C bis +65 °C	-30 °C bis +65 °C	-30 °C bis +65 °C	-30 °C bis +65 °C
Lagerungstemperatur	-40 °C bis +70 °C	-40 °C bis +70 °C	-40 °C bis +70 °C	-40 °C bis +70 °C	-40 °C bis +70 °C	-40 °C bis +70 °C
Schutzart	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55