

START NOW!

QUICKSTART GUIDE



Laden Sie sich jetzt die **JUICE CHARGER easy Update App** herunter. Damit können Sie Ihr Gerät in wenigen Schritten auf den neusten Stand bringen.



[juice-world.com/
installieren/juice-charger-easy](http://juice-world.com/installieren/juice-charger-easy)



Den Lademodus (**Free Charge oder RFID-Freischaltung**) können Sie wie in Punkt 7 der Installationsanleitung beschrieben einstellen.



Variante

FREE CHARGE

Laden Sie direkt los, ohne vorher die Ladung am JUICE CHARGER easy freischalten zu müssen. Einfach einstecken und aufladen.



Variante

RFID

Lassen Sie nur ausgewählte Personen an Ihrem JUICE CHARGER easy laden. Behalten Sie immer volle Kontrolle mit der RFID-Freischaltung. Funktioniert mit den meisten gängigen RFID-Karten.

RFID-Kartenmanagement

Masterkarte anlernen

i Die erste Karte, die nach der Installation vorgehalten wird, wird automatisch zur Masterkarte.

1. RFID-Karte vorhalten
2. Ton • ertönt

Userkarte anlernen

1. RFID-Masterkarte vorhalten
2. Ton — ertönt
3. Anzulernende Userkarte vorhalten
4. Ton • — ertönt

Alle Karten löschen

- i** Darf nur von Elektrofachpersonal ausgeführt werden.
1. Drücken Sie den Löschungsknopf wie angezeichnet in Punkt 6 der Installationsanleitung
 2. Ton • • • — ertönt

Userkarte löschen

1. RFID-Masterkarte vorhalten
2. Ton — ertönt
3. Zu löschende RFID-Userkarte vorhalten
4. Ton • • • — ertönt

Ton-Handbuch

Tonabfolge	Beschreibung
•	Bestätigung
• • •	Ablehnung
—	Mastermodus
• —	Anlernung
• • • —	Löschung
•	Aufstarten abgeschlossen

How to use

Variante A

1. Fahrzeug einstecken
2. RFID-Karte vorhalten
3. Ladung beginnt

Variante B

1. RFID-Karte vorhalten (für 60s freigeschaltet)
2. Fahrzeug einstecken
3. Ladung beginnt

Installationsanleitung



WICHTIG: Darf nur von einer Elektrofachperson installiert werden!

Klemmbare Querschnitte

Feindrähtiger Leiter 0,5 - 10 mm² / 20 - 8 AWG
 Feindrähtiger Leiter, Aderendhülse mit Kunststoffkragen 2,5 - 6 mm² / 16 - 10 AWG

Kabelanschluss

Anschlusskabel Typ min 3 x 2.5 mm² - L1/N/PE
 Anschlusskabel Typ max 5 x 10 mm² - L1/L2/L3/N/PE
 Anschlusskabel Ø Ø 16 - 21mm

1

2

3

4

5

6

Löschungsknopf

Drehgeber	Stromstärke
0	max. 6 A
1	max. 8 A
2	max. 10 A
3	max. 13 A
4	max. 16 A
5	max. 20 A
6	max. 25 A
7	max. 32 A

7

RJ45-Kommunikations-schnittstelle*

Lastabwurfanschluss über potenzialfreie Kontakte:
 Diese Eingänge sind potenzialfrei, sprich sie werden aktiviert indem sie elektrisch, ohne Spannung verbunden werden. Das Resultat der Berechnung unten wird immer auf die nächsttiefere Ladeleistung abgerundet.

Ladeleistung	Berechnungsbeispiel bei 32 A
75%	Ladestrom 20 A (von 24 A abgerundet)
50%	Ladestrom 16 A
25%	Ladestrom 8 A
0%	0 A (Ladung pausiert)

8

9

Lademodus	Beschreibung	Schalterpos.
Free Charge	Laden immer freigegeben	Schalter 1 unten
RFID	Laden mit RFID-Freischaltung	Schalter 1 oben

*Das Energiewerk kann verlangen, dass die Leistung der Station über ein digitales Signal reduziert oder die Station ganz ausgeschaltet werden kann. Dieses Signal kann via RJ45-Kommunikationsschnittstelle oder potenzialfreien Eingängen empfangen werden.

Die aktuellste Version dieser Anleitung und weitere Infos finden Sie online unter juice-world.com/installieren/juice-charger-easy

