

CARO-SERIE HOME

Wallbox



» Innovativ

- Typ-2-Kabel
- Wand
- Aktivierungsmodi: RFID/App/Plug & Play

» Smart

- Mehrfachkommunikation (WLAN/Ethernet)
- Aktivierung des Ladeprogramms via App
- Lastverteilung (optional)
- Einstellbare Stromstärke
- Bluetooth

» Sicher

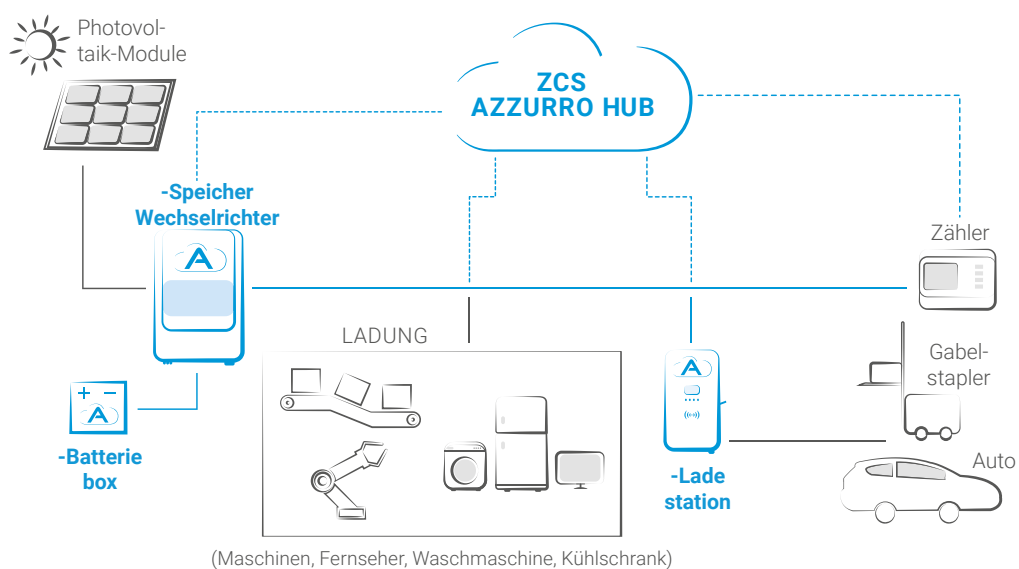
- Fehlerstromschutz 30 mA Typ A + 6 mA DC
- Schutz vor Haftenbleiben des Relais

» Flexibel

- Mehrfarbige RGB-Lichtanzeige
- Ergonomisches und benutzerfreundliches Gehäusedesign
- Automatisches Umschalten zwischen einphasig und dreiphasig



PRIVATER ODER GEWERBLICHER GEBRAUCH



TECHNISCHE DATEN
AC7000-AE-35
AC011K-AE-35
Eingang

Stromversorgung	Einphasig (1PH + N + PE)	Dreiphasig (3PH + N + PE)
Nennspannung	230 V AC	400 V AC
Nennstrom	32 A	16 A
Frequenz	50/60 Hz	50/60 Hz

Ausgang

Ausgangsspannung	230 V AC	400 V AC
Maximale Stromstärke	32 A	16 A
Ausgangsleistung	7 kW	11 kW

Benutzeroberfläche

Ladeanschluss	Typ-2-Kabel
Kabellänge	4 m
Material Gehäuse	Kunststoff PC940
LED-Anzeige	Grün/Gelb/Rot
RFID-Reader	Mifare ISO/IEC 14443
Aktivierungsmodi	Plug & Play/RFID/App

Kommunikation

WLAN	WLAN (2,5 Ghz)
Bluetooth	Ja
Ethernet	Ja
Protokoll	OCPP 1.6 JSON

Sicherheit

Fehlerstrom	30 mA + 6 mA DC-Erkennung
Schutz gegen Eindringen	IP65
Stoßfestigkeit	IK08

Elektrische Schutzvorrichtungen Überstrom, Fehlerstrom, Stoßspannung, Über-/Unterspannung, Über-/Unterfrequenz, Übertemperatur

Zertifizierung CE/CB/UKCA/EN303645

Zertifizierungen IEC 61851-1:2019 IEC 62955:2018 IEC 61851-21-2:2018 IEC62196

Garantie 2 Jahre

Umgebung

Montage	Wand
Betriebstemperatur	-30 °C...+50 °C
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 %-95 %
Betriebshöhe	<2000 m

Verpackung

Abmessungen Produkt Kabel: 344*201*100 mm (H*B*T)

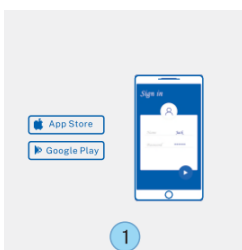
Abmessungen Verpackung Kabel: 440*340*240 mm (H*B*T)

Nettogewicht 3,1 kg 3,5 kg

Gesamtgewicht 3,6 kg 4,1 kg

Äußere Verpackung

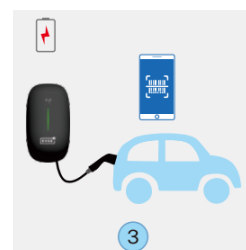
Karton



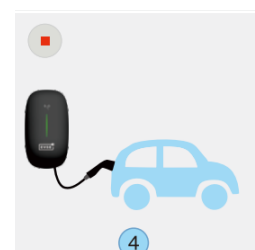
1
App downloaden
und registrieren.



2
Ladekabel an das
Fahrzeug anschließen.



3
QR-Code scannen, um
den Ladevorgang starten.



4
Ladevorgang via
App beenden.