

KWiQ VOLDT DC22-40 (2. Generation)

mobiles Gleichstrom-Ladegerät



Leicht tragbar & rollbar

- CCS2-1000 Variante um 800 Volt PKW (ohne Umwandlungsverluste) und LKW zu laden.
- Für den gewerblichen Einsatz, ohne eichrechtkonforme Zähler
- Kompakte Maße: 64 x 36,5 x 72 cm (LxBxH)
- Steckerhalterung (erweitert Höhe +24 cm)
- Große Hartgummi-Räder
- Bodenfreiheit: 20 cm
- Gewicht: 63 kg

Leistung passt sich der CEE-Starkstromdose an

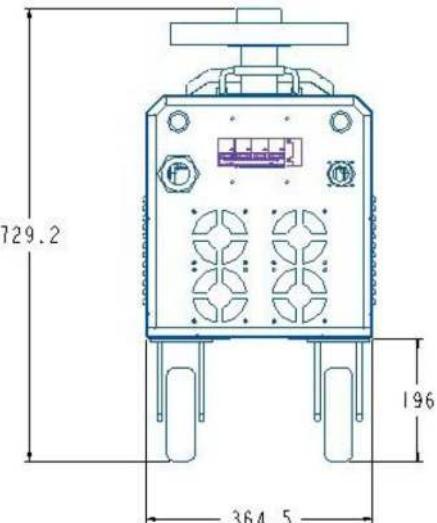
- Der mitgelieferte 63A zu 32 Ampere CEE-Adapter regelt die Ladeleistung von 40 auf 22 kW runter. Damit wird das Aufladen jederzeit und überall möglich.

Komfortable Bedienung

- Einstellungen und Ladestatistiken über das 4,3-Zoll Touch-Display sichtbar
- Internetfähig durch integrierte SIM-Karte
- Über Ladekarte und Backend nutzerbezogen Ladevorgänge erfassen und auswerten
- CEE 63A Zuleitung: 1,5-Meter mit 3- oder 5-Meter Verlängerungskabel
- Ladekabel: 5-Meter mit CCS2-Stecker
- Optional: Ein-Knopf-Start-Funktion

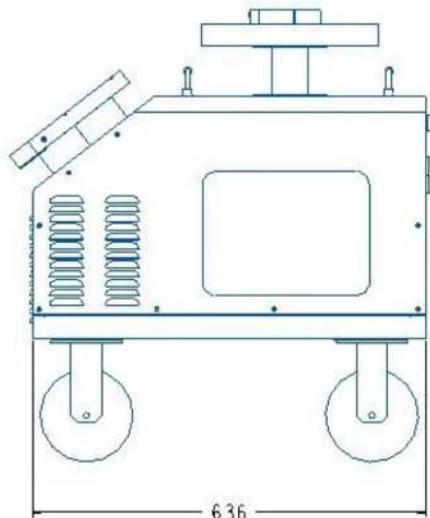
Sicher und zuverlässig

- Schutzklassen IP54 (Wetterschutz) und IK8+ (Stoßfestigkeit). Feuchtigkeitsgeschützt. Kondensationsgeschützt. Staubdicht. Flammhemmend.
- Mit Schutz vor Über- und Unterspannung, Überlast, Kurzschluss, Leckage, Batterie-Rücklaufschutz



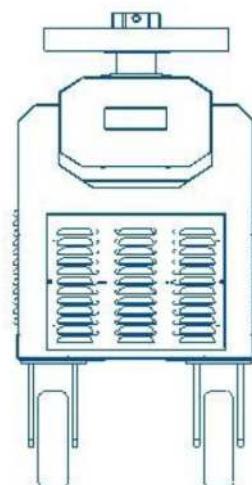
Reichhaltige Konfiguration

- Internetfähig über die eingebaute 4G SIM-Karte oder über WLAN
- Cloudbasierte Erfassung und Auswertung der Ladevorgänge durch OCPP-Kommunikation mit Backend
- Authentifizierung der Nutzer über individuelle RFID-Ladechips
- USB-Ports für einfache Updates und Bezug der XCRT Log-files



Technische Daten:

Modell	EVPC40KW
Nennleistung	40kW
Eingangsspannung	260-475V
Ausgangsspannung	200-1000V
Eingangsstrom	63A
Ausgangsstrom	120A
Eingangsverbindung	3P+N+PE
Frequenz	>0.99@ (rated voltage & full power)



Leistungsfaktor	50~60HZ
Arbeitseffizienz	95%
TFT-LCD Touchscreen	4.3-Zoll-Touch-Display
Größe (mm)	640 x 365 x 720mm
Gewicht	63 KG
Hilfsquelle	12V (24V optional)
Vernetzungsprotokoll	OCPP1.6J/2.0
Betriebstemperatur	-25°C~+55°C (Derating höher als 50°C)
Höhenlage	2000M
IP-Schutz	IP54
Stoßfestigkeit	IK8+
Länge der Stromzuleitung	1,5 Meter inkl. 3- oder 5 Meter Verlängerungskabel. Optional länger.
Länge des Ladekabels	5 Meter inkl CCS2-Stecker
Zertifiziert nach	IEC 61851-1, IEC61851-21-2, ISO/IEC 15118, DIN SPEC 70121, IEC 62196, EN 50620
Protokolle	Chinesische Normen (GB/T): 27930; Europäische Norm (CCS): DIN70121, ISO15118; Japanische Norm: CHAdeMO 2.0



Kontakt:

Oliver Peter Kaul
 Geschäftsführer der KWiQ GmbH
[+49 \(2602\) 955 395-00](tel:+49260295539500)
o.kaul@kwiq.eu

KWiQ GmbH
 Aubachstraße 8a, D-56410 Montabaur
<https://www.kwiq.eu/> | [Impressum](#)
 Amtsgericht Montabaur | HRB 28381
 USt-IdNr.: DE 333 309 920
 Steuernummer: 30/650/25378

KWiQ
AUTOSTROM