

KWiQ VOLDT DC22-40

DC22-40 kW mobiles Gleichstrom-Ladegerät



Leicht tragbar: nur 60kg

Komfortable Bedienung: Ein-Knopf-Start-Funktion

Leistung passt sich der CEE-Starkstromdose an

Sicher und zuverlässig: IP54 & IK8+

Reichhaltige Konfiguration: Internetfähig, OCPP

Leicht tragbar

- CCS2-1000 Variante um 800 Volt PKWs (ohne Umwandlungsverluste) und LKWs zu laden.
- Für den gewerblichen Einsatz, ohne Eichrechtkonforme Zähler.
- Kompakte Maße: 64x30x50 (cm)
- Gewicht: 60 kg

Leistung passt sich der CEE-Starkstromdose an

- Der Mitgelieferte 63A zu 32 Ampere Adapter, regelt die Ladeleistung automatisch von 40 auf 22 kW runter. Damit Aufladen jederzeit und überall möglich.

Komfortable Bedienung

- 4,3-Zoll-Touchscreen
- Ein-Knopf-Start-Funktion
- Weitere Einstellungen über das Touch-Display möglich, zB. PIN-Code Zugangssperre
- Kabellänge: 5 Meter, Standard mit CCS2-Stecker.
- Halterung für Kabel- und CCS2-Kupplung, optional.



Sicher und zuverlässig

- Schutzklassen IP54 (Wetterschutz) und IK8+ (Stoßfestigkeit).
Feuchtigkeitsgeschützt. Wasserdicht.
Kondensationsgeschützt. Staubdicht.
Flammhemmend.
- Mit Schutz vor Über- und Unterspannung, Überlast, Kurzschluss, Leckage, Batterie-Rücklaufschutz
- Ladekabel umhüllt in Schutzhülsen erhöht die Langlebigkeit.



Reichhaltige Konfiguration

- Internetfähig über WLAN und eingebauter 4G/LTE SIM-Karte
- Unterstützt OCPP, also die Erfassung und Auswertung von Ladevorgänge über eine Cloud-Plattform
- Authentifizierung über RFID-Ladechips zur Zuordnung von Nutzergruppen
- DLB (Dynamic Load Balancing)
- Bluetooth-Kommunikation

Technische Daten:

Modell	EVPC40KW
Nennleistung	40kW
Eingangsspannung	260-475V
Ausgangsspannung	200-1000V
Eingangsstrom	63A
Ausgangsstrom	120A
Eingangsverbindung	3P+N+PE
Frequenz	>0,99@ (Nennspannung & volle Leistung)

Leistungsfaktor	50~60HZ
Arbeitseffizienz	95%
TFT-LCD Touchscreen	4,3-Zoll-Touchscreen
Größe(mm)	635×295×500
Gewicht	60KG
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	3M (Individuelle Anpassung möglich)
Länge des Ladekabels	5M (Individuelle Anpassung möglich)
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 Normen: CHAdeMO 2.0

Kontakt:

Oliver Peter Kaul

Gesellschafter der amperio GmbH &

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](#)

 Amtsgerichts Montabaur | HRB 28381

USt-IdNr.: DE 333 309 920

Steuernummer: 30/650/25378

KWiQ
AUTOSTROM