KeContact DCA20

Die zuverlässige, ultraschnelle All-in-One-Ladelösung



Der KeContact DCA20 vereint ultraschnelles Laden, vollständig barrierefreie Bedienung inklusive Unterfahrbarkeit sowie minimale Betriebskosten in einem einfach zu wartenden All-in-One-System. Entwickelt für Betreiber, die Ladeinfrastruktur wirtschaftlich skalieren und zuverlässig betreiben möchten.

Maximale Leistung. Maximale Inklusivität.

Der KeContact DCA20 liefert bis zu 400 kW Ladeleistung in einem All-in-One-System mit integrierter Leistungselektronik – ideal für öffentliche Schnellladepunkte, Retail-Standorte, Flotten und hochfrequentierte Ladehubs.
Gleichzeitig sorgt das konsequent nutzerzentrierte Design für ein komfortables Ladeerlebnis – für alle Nutzergruppen:

- Unterfahrbares Design und ergonomische Bedienung für barrierefreies Laden gemäß AFIR / EN 17210
- Ergonomisches Kabelhandling mit über 4 m Aktionsradius
- Intuitive Benutzerführung über ein großes 15,6" Display mit Bedienknöpfen
- Integriertes Direct Payment-Terminal für einfache Bezahlung



Maximale Verfügbarkeit

Durchdachtes Thermomanagement, reduzierte Systemkomplexität und optional gekühlte Hochleistungskabel sorgen für höchste Betriebssicherheit und maximale Uptime. Dank offenem Servicezugang können Wartung und Instandsetzung nach entsprechender Schulung bei Bedarf auch selbst durchgeführt werden – für extrem schnelle Reaktionszeiten im Servicefall und maximale Kontrolle im Betrieb.

Skalierbar für wachsende Anforderungen

Von urbanen Schnellladepunkten bis zu gemischten PKW-/LKW-Anwendungen: Der KeContact DCA20 wächst mit Ihrem Business.

Wartungsfreies Kabelmanagement

Das integrierte Kabelmanagement arbeitet ohne mechanische Verschleißteile – weniger Serviceeinsätze, reduzierte Betriebskosten und maximale Uptime.

Flexible Integration

Dank offener Systemarchitektur, zukunftssicherer Hardware und skalierbarer Kommunikationsschnittstellen lässt sich der KeContact DCA20 flexibel in bestehende und zukünftige Ladeinfrastrukturen integrieren. Umfangreiche Customising-Möglichkeiten ermöglichen eine passgenaue Anpassung an Betreiber-, Standort- und Markenanforderungen.

Für heute gebaut. Für morgen vorbereitet.

Der KeContact DCA20 unterstützt moderne Kommunikationsstandards wie:

- OCPP 1.6
- OCPP 2.0.1 hardware-ready
- ISO 15118-20 hardware-ready
- Modbus TCP

Der KeContact DCA20 erfüllt zentrale Anforderungen für eichrechtskonformes Laden sowie zukünftige regulatorische Standards.

Volle Transparenz. Zentrale Steuerung.

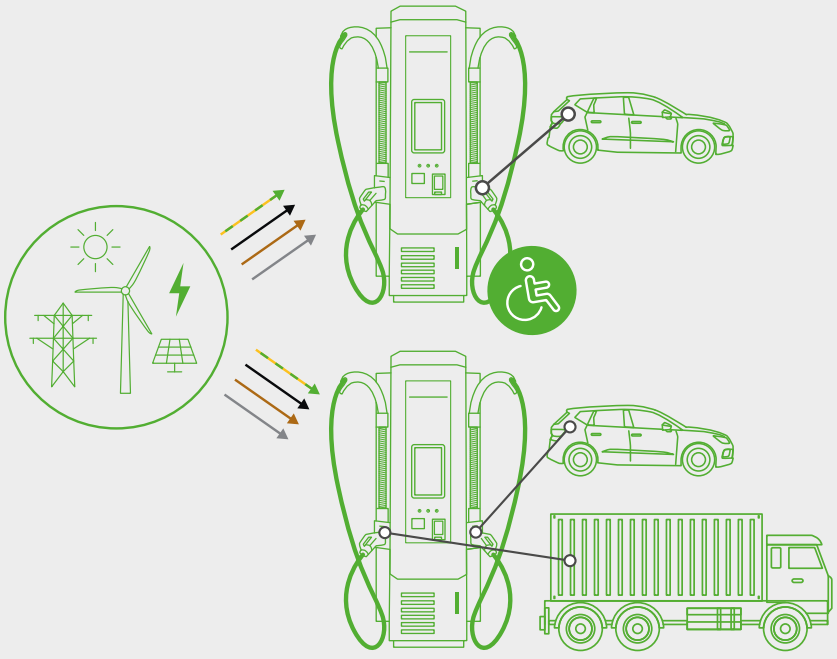
Über das webbasierte KEBA DC Service Portal lassen sich Ladepunkte überwachen, konfigurieren und verwalten. Echtzeitdaten, individuelle Reports, Push-Benachrichtigungen sowie flexible Benutzer- und Tarifprofile sorgen für maximale Transparenz, effizienten Betrieb und optimale Kontrolle der gesamten Ladeinfrastruktur.

Technische Highlights

Ladeleistung	240 kW | 320 kW | 400 kW I 480 kW
Fahrzeugspannung	1000 V_{DC}
Zertifizierungen	CE, MID, MessEV | ISO 15118-20 hardware-ready
Kabeloptionen	> 4 m Aktionsradius | 380 A / 500 A (Boost) ungeküht | 500 A gekühlt
Barrierefreiheit	Unterfahrbares Design, barrierefrei gemäß AFIR / EN 17210

Parallelladung & Barrierefreiheit

Der KeContact DCA20 ermöglicht das gleichzeitige Laden von zwei Fahrzeugen und eignet sich damit ideal für gemischte Flotten (PKW, LKW) sowie hochfrequentierte Ladeinfrastrukturen. Gleichzeitig sorgt das unterfahrbare Design mit ergonomischer Bedienung für komfortables, barrierefreies Laden gemäß AFIR / EN 17210.



Jetzt Ihre DC-Lösung konfigurieren
Steigen Sie über den Browser ein und planen Sie Ihre individuelle Ladeinfrastruktur im KEBA DC-Konfigurator.
keba.com/emobility-configurator

www.keba.com/emobility

KEBA
Automation by innovation.

Copyright © (2026) KEBA Energy Automation GmbH 2026_05_DE. Änderungen im Sinne der technischen Weiterentwicklung vorbehalten. Angaben erfolgen ohne Gewähr. Wir wahren unsere Rechte.