

VDE-KONFORME LÖSUNG FÜR DAS EINFACHE LADEN

Die chargeIT Ladesäule Online ermöglicht neben der einfachen Nutzeridentifizierung und Abrechnung auch das gesteuerte Laden Ihrer Elektrofahrzeuge. Das Design kann nach Ihren Wünschen gestaltet werden.

Das innere Plug&Play System ermöglicht jederzeit einfache Upgrades der einzelnen Ladepunkte – eine kostenintensive Wartung vor Ort entfällt und Sie sind stets gewappnet für eventuelle neue Ansprüche der Elektromobilität. Nach dem Lösen der zentralen Steckverbindungen, sind die modularen inneren Montageplatten in der Säule einfach austauschbar.



Vorteile Ihrer Online-Ladestation

- > Per Mausklick lassen sich die Ladestationen steuern und verwalten
- > Verbrauch der E-Fahrzeuge analysieren, Ladestatistik, Monitoring
- > Nutzerverwaltung
- > Preise konfigurieren, Abrechnung einsehen
- > Öffnungszeiten/Ruhezeiten festlegen
- > Standortverwaltung u.v.w.

chargeIT Lademanagement-Portal LMP

- > Vernetzung via interchange oder e-clearing Plattform
- > Einsehen der Ladedaten
- > Digitale Signatur zur Verifizierung



INTELLIGENTE MOBILITÄT

AD HOC LADEN

EIGENVERBRAUCHSOPTIMIERUNG

SMART GRID READY

SMART HOME READY

EU TYP 2

Änderungen, die dem technischen Entwicklungsfortschritt dienen, sind vorbehalten.

AUSLEGUNG

Aufbauart	Standmontage auf Betonfundament. Kein Einbetonieren notwendig Inneres Plug&Play Montageplatten Austausch-Kit Wahlweise mit Aufsatzbeleuchtung (Höhe: 220 mm, 5 kg)		
Maße (HxBxT), Gewicht	1580 x 540 x 260 mm, 90 kg	1580 x 580 x 340 mm, 110 kg TAB-konform 2xEHZ-Zählerplatz	1580 x 620 x 260 mm, 110 kg TAB-konform 3-Punkt-Zählerplatz
Material und Farbgebung	Robustes Gehäuse aus eloxiertem Aluminium E6 EV1 nach DIN 17611		
Gestaltungsmöglichkeiten	Individuelle Gestaltung und Werbeaufsatzbeleuchtung möglich		
Anzahl Ladepunkte	2x EU Typ 2 Stecker		

INGANGSGRÖSSEN | STROMANSCHLUSS

Eingangsspannung/-strom	400 V/3-phasig
Anschlussquerschnitt	Bis 35 mm ² , optional HAK bis max. 95 mm ²

AUSGANGSGRÖSSEN

Ausgangsspannung/-strom	3x 230 V/400 V, max. 2x 32 A
Ausgangsleistung	3,7 kW bis 22 kW
Nennleistung	44 kW
Standby-Verbrauch	21 W

SICHERHEIT | UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Schutzart nach EN 60529	IP44
Konformität	IEC/EN 61851-1 und IEC/EN 61851-22 CE-Kennzeichen
Stecker-Abziehschutz	Ja
Sicherheit	Fehlerstromschutzschalter pro Ladekreis inkl. Störungsmeldung, RCM-Überwachung für AC 30 mA und DC 6 mA, Leitungsschutzschalter pro Ladekreis
Sonstige	Allpolige Abschaltung während Standby

TECHNIK | KUNDENMANAGEMENT

Datenverbindung/Netzintegration	GSM, Ethernet, Lastmanagement, Smart Grid Ready
Status- und Informationsanzeige	LED-Leuchtsignal, LED-Streifen und LCD-Display, Detaillierte Ladeinformationen über chargeIT LMP (webbasiert)
Freischaltung	Via chargeIT Lademanagement-Portal LMP (webbasiert), Smartphone-App, RFID-Karte, Smart Home System
Fernsteuerung	Via chargeIT Lademanagement-Portal LMP (webbasiert), Smartphone-App, Smart Home System



Wir bieten Ihnen in unserem umfangreichen Produktportfolio verschiedene Ladesysteme für unterschiedliche Anwendungsgebiete. Je nach Produkttyp besteht die Möglichkeit die Steckerkonfiguration und Design nach Ihren Wünschen anzupassen.

Haben Sie Fragen?

Kontaktieren Sie uns gern unter
+49 (0) 9321 2680 700 oder
info@chargeIT-mobility.com