



Easee

Charge Core

Charge Core ist eine skalierbare Lösung, mit der die Erweiterung auf mehrere Ladestationen in kommerziellen Gebäuden und Wohngebäuden möglich ist.

Intelligent. Skalierbar. Kosteneffizient.

Funktionen

Charge Core kann bis zu 7,36 kW in einem einphasigen Stromkreis und bis zu 22 kW in einem dreiphasigen Stromkreis laden. Das Ladegerät wird kontinuierlich mit den neuesten Funktionen aktualisiert.

- Easee Link™ Lokaler Last- und Phasenausgleich.
- Warteschlangensystem (Back to Line).
- Dauerhafte Verriegelung des Typ-2-Kabels.

- Integriertes RFID-Lesegerät (NFC / ISO 14443 und MIFARE Classic®).
- Universell, passt sich allen Arten von E-PKW und Stromnetzen an.
- Volle Kontrolle mit der Easee-App oder Integrationen von Drittanbietern.
- Hersteller Gewährleistung: 5 Jahre in Übereinstimmung mit den Easee Gewährleistungsbedingungen.

Sicherheitsfunktionen

Anschlusspunktschutz

Integrierter FI-Schutzschalter Typ A 30 mA AC gemäß EN 60947-2 und 6 mA Fehler-Gleichstrom-Detektor (RDC-DD) gemäß IEC 62955, 9.9.

Temperaturüberwachung.

Überlastschutz.

Schutzart: IP54 (Rückplatte ist IP22 ohne Abdeckung).

Stoßfestigkeit: IK10.

Isolationsklasse: I.

Überspannungskategorie: III.

Diebstahlschutz.

Mehr erfährst du unter easee.com/manuals

Erfüllt die folgenden Vorschriften

2014/53/EU (RED).

2011/65/EU (RoHS).

2014/30/EU (EMC).

2014/35/EU (LVD).

Siehe DoC für Einzelheiten unter

easee.com/doc

Technische Daten

Ladeleistung

1-phasig: 1,4 kW (6 A) - 7,36 kW (32 A).

TN 3-phasig: 4,1 kW (6 A) - 22 kW (32 A).

IT 3-phasig: 2,4 kW (6 A) - 12,7 kW (32 A).

Elektrische Daten

Spannung: 3x 230 V / 400 V AC (±10%).

Netzfrequenz: 50 Hz.

Netztyp: TN, IT, TT.

Anschlusspunkt: Typ-2-Steckdose.

Automatische Anpassung des Ladestroms, basierend auf die Verfügbarkeit.¹

Automatischer Phasenausgleich.

Eingebauter Energiezähler (±2%).

Ladegeräte an einem einzigen Standort:

Unbegrenzt.

Konnektivität

WLAN 2,4 GHz b/g/n.

Bluetooth BLE 4.2.

eSim (LTE Cat M1).

Cloud OCPP 1.6J

Easee Link^{RF} (zwischen Ladegeräten / zwischen Ladegerät und Equalizer).

Eingebauter RFID/NFC-Leser für die Zugangskontrolle.

Easee App zur Steuerung und Überwachung.

Allgemeines

Maße (mm): H: 256 x B: 193 x T: 106.

Wandmontage (mm): c/c H: 160 x B: 125.

Betriebstemperatur: -30 °C bis +40 °C.

Gewicht: 1,5 kg.

Easee-Integrationen

Die Easee-Integrationsplattform ist eine vielseitige Lösung, durch die eine einfache Verbindung mit der Easee-Ladeinfrastruktur und ihren Services möglich ist. Unsere Plattform bietet

zahlreiche maßgeschneiderte Optionen für CPOs und Dienstleister und erfüllt durch ihre Flexibilität auch spezifische Anforderungen.

Mehr Informationen unter developer.easee.com.

Die Informationen in diesem Dokument dienen nur zu Informationszwecken, werden in der vorliegenden Form bereitgestellt und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Easee ASA, einschließlich seiner Tochtergesellschaften, übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der Informationen und Abbildungen und ist nicht haftbar oder verantwortlich für Ihre Überlegungen, Einschätzungen, Entscheidungen oder deren Fehlen oder eine andere Verwendung der Informationen in diesem Dokument.

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf in irgendeiner anderen Form, auf keine Weise oder in irgendeiner Form für Ihre eigene Verwendung oder die Verwendung durch Dritte neu veröffentlicht, vervielfältigt, übertragen oder wiederverwendet werden, es sei denn, es wurde schriftlich etwas anderes mit Easee oder seinen Tochtergesellschaften vereinbart. Jede zulässige Nutzung muss immer in Übereinstimmung mit bewährten Praktiken erfolgen und sicherstellen, dass Easee kein Schaden zugefügt oder der Verbraucher irreführt wird.

Easee und Easee-Produkte, Produktnamen, Marken und Slogans, ob eingetragen oder nicht, sind geistiges Eigentum von Easee und dürfen ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von Easee nicht verwendet werden. Alle anderen erwähnten Produkte und Dienstleistungen können Warenzeichen oder Dienstleistungsmarken ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

Die neueste Version dieser Veröffentlichung kann unter <http://easee.support> heruntergeladen werden.

Juni 2024 – Version 1.03
© 2024 von Easee ASA. Alle Rechte vorbehalten.



Easee ASA
Vassbotnen 23
4033 Stavanger
Norwegen
Org.nr: 920 292 046

www.easee.com



Lokaler Partner: simplee AG
Im Schörli 5
8600 Dübendorf, Schweiz

simplee-energy.ch