



Easee Charge

Easee Charge ist eine skalierbare Lösung, die den Ausbau mehrerer Ladestationen in Mehrfamilienhäusern und kommerziellen Umgebungen unterstützt.

Intelligent. Skalierbar. Kosteneffektiv.

Funktionen

Die Easee Charge kann bis zu 7,4 kW in einem einphasigen Stromkreis und bis zu 22 kW in einem dreiphasigen Stromkreis freigeben. Das Ladegerät wird kontinuierlich mit den neuesten Funktionen aktualisiert.

- Easee Link™ Lokaler Last- und Phasenausgleich.
- Unterstützt Solar-Laden.¹
- Warteschlangensystem (Back to Line).
- e-SIM (Mobilfunknetz).
- Permanente Verriegelung des Typ 2 Kabels möglich.

- Eingebaute Erdschlusserkennung.
- Integrierter RFID-Leser (NFC / ISO 14443 und MIFARE Classic®).
- Energiemessung (+/- 2 %) zum Ablesen des Ladeverbrauchs.
- Universell, passt sich allen Arten von E-PKW und Stromnetzen an.
- Volle Kontrolle mit der Easee-App oder der Integration von Drittanbietern.
- Herstellergarantie: 3 Jahre (Deutschland).²

Sicherheitsfunktionen

Sicherheit

Eingebaute Erdschlusserkennung.
Temperaturüberwachung.
Überlastschutz.
Schutzgrad: IP54 (die Rückplatte ist IP22 ohne Abdeckung)
Stoßfestigkeit: IK10.
Isolationsklasse: I.
Überspannungskategorie: III.
Diebstahlschutz.

Erfüllt die folgenden Vorschriften

2014/53/EU (RED).
2011/65/EU (RoHS).
2014/30/EU (EMC).
2014/35/EU (LVD).
The Electric Vehicles (Smart Charge Points) Verordnungen 2021.
Siehe DoC für Einzelheiten unter easee.com/doc

Technische Daten

Ladeleistung

1-phasig: 1,4 kW (6 A) - 7,4 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
Automatisches Laden mit Überschussstrom.¹
Automatischer Phasenausgleich.¹
Eingebauter Energiezähler.
Unbegrenzte Anzahl von Ladegeräten pro Standortinstallation.

Konnektivität

Wi-Fi 2,4 GHz b/g/n.
Bluetooth 4.2.
eSim (LTE Cat M1).
OCPP 1.6.
Easee Link^{RF} (zwischen Ladegeräten / zwischen Ladegerät und Equalizer).
Eingebauter RFID/NFC-Leser für die Zugangskontrolle.
Easee App zur Steuerung und Überwachung.

Allgemeines

Abmessungen (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, die mühelose Verbindungen mit der Easee-Ladeinfrastruktur und ihrer Service-Suite ermöglicht. Unsere Plattform bietet eine Reihe von maßgeschneiderten

Optionen für CPOs und Service Provider, die Flexibilität für ihre spezifischen Anforderungen gewährleisten.

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 die eigene Verwendung oder die Verwendung durch Dritte neu veröffentlicht, vervielfältigt, übertragen oder wiederverwendet werden, es sei denn, es wurde etwas anderes mit Easee oder seinen Tochtergesellschaften schriftlich 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.

Januar 2024 – Version 2.01
© 2023 by Easee ASA. Alle Rechte vorbehalten.



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

Easee wird von einem Netz
qualifizierter Händler vertrieben.
Für weitere Informationen und Ihren
lokalen Partnern gehen Sie zu:

www.easee.com