



Easee

Charge Core

Charge Core è una soluzione scalabile per supportare l'espansione di più siti di ricarica in condomini e edifici commerciali.

Intelligente. Scalabile. Economico.

Caratteristiche

Charge Core può caricare fino a 7,4 kW su un circuito monofase e fino a 22 kW su un circuito trifase. Il caricatore viene continuamente aggiornato con le funzionalità più recenti.

- Easee Link™ bilanciamento locale del carico e delle fasi.
- Supporto per la ricarica solare.¹
- Sistema di accodamento automatico.
- eSim integrata (cellulare).
- Blocco permanente del cavo di Tipo 2.

- Rilevamento dei guasti a terra (RCD) integrato.
- Lettore RFID integrato (NFC/ISO 14443 e MIFARE Classic®).
- Misurazione dell'energia (+/- 2 %) per leggere il consumo di carica.
- Universale, si adatta a tutti i tipi di auto elettriche e alimentatori.
- Pieno controllo con l'App Easee o con integrazioni di terze parti.
- Garanzia del produttore: in base alle normative locali.

Sicurezza

Protezione

Protezione integrata contro i guasti a terra di tipo B (30 mA CA/ 6 mA CC).
Monitoraggio della temperatura.
Protezione da sovraccarico.
Grado di protezione: IP54 (la piastra posteriore è IP22 senza coperchio).
Resistenza agli urti: IK10.
Classe di isolamento: I.
Categoria di sovratensione III.
Protezione antifurto.

Conforme alle seguenti normative

2014/53/EU (RED).
2011/65/EU (RoHS).
2014/30/EU (EMC).
2014/35/EU (LVD).
Vedi DoC per i dettagli su easee.com/doc

Tecnico

Potenza di carica

Monofase: 1,4 kW (6 A) - 7,4 kW (32 A).
TN trifase: 4,1 kW (6 A) - 22 kW (32 A).
IT trifase: 2,4 kW (6 A) - 12,7 kW (32 A).

Elettrico

Tensione: 3x 230 V / 400 V CA (±10%).
Frequenza di rete: 50 Hz.
Rete di installazione: TN, IT, TT.
Connettore di ricarica: Tipo 2.
Regolazione automatica della velocità di carica in base alla corrente disponibile.¹
Ricarica automatica con generazione solare.¹
Bilanciamento automatico delle fasi.¹
Contatore di energia integrato.
Caricabatterie illimitati per sito.

Connettività

Wi-Fi 2,4GHz b/g/n.
Bluetooth 4.2.
eSim integrata (LTE Cat M1).
Cloud OCPP 1.6J
Easee Link^{RF} (tra i caricatori / tra il caricatore e l'Equalizer).
Lettore RFID/NFC integrato per il controllo degli accessi.
Easee App per controllo e monitoraggio.

Generale

Dimensioni (mm): A: 256 x L: 193 x P: 106.
Montaggio a parete (mm): c/c A: 160 x L: 125.
Temperatura di esercizio: da -30 °C a +40 °C.
Peso: 1,5kg.

Integrazioni Easee

La piattaforma di integrazioni Easee è una soluzione versatile che consente di connettersi senza sforzo all'infrastruttura di ricarica Easee e alla sua suite di servizi. La nostra piattaforma offre una serie di

opzioni personalizzate per CPO e fornitori di servizi, assicurando la flessibilità necessaria per soddisfare le loro esigenze specifiche.

Scopri di più su developer.easee.com.

Le informazioni contenute in questo documento sono solo a scopo informativo, fornite così come riportate, e potrebbero essere soggette a modifiche senza preavviso. Easee ASA, comprese le sue sussidiarie, non si assume alcuna responsabilità per la correttezza o la completezza delle informazioni e delle illustrazioni, non è responsabile di considerazioni, valutazioni, decisioni o assenza di tali da parte del cliente, né tantomeno di usi alternativi delle informazioni riportate in questo documento.

Nessuna parte di questa pubblicazione può essere ripubblicata, riprodotta, trasmessa o riutilizzata in qualsiasi altra forma, con qualsiasi altro mezzo o in qualsiasi modo per uso privato o di terze parti, salvo diverso accordo scritto con Easee o le sue sussidiarie. Qualsiasi uso consentito dovrà sempre essere svolto in conformità con le norme di buona pratica e sarà necessario garantire che nessun danno venga arrecato a Easee o fuorviando il consumatore.

Easee e i prodotti Easee, i nomi dei prodotti, i marchi e gli slogan, registrati o meno, sono proprietà intellettuale di Easee e non possono essere utilizzati previo il consenso scritto di Easee. Tutti gli altri prodotti e servizi menzionati potrebbero essere marchi registrati o di servizio dei rispettivi proprietari.

L'ultima versione di questa pubblicazione può essere scaricata all'indirizzo <http://easee.support>

Marzo 2024 – Versione 1.02
© 2024 di Easee ASA. Tutti i diritti riservati.



Easee ASA
Vassbotnen 23
4033 Stavanger
Norvegia
N. org: 920 292 046

www.easee.com



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

simplee-energy.ch