

Nuova Sicharge D 400kW per il mercato IEC: si amplia il portfolio Siemens per la ricarica dei veicoli elettrici

- **La variante aggiuntiva di questa colonnina offre una potenza massima e continua di 400 kW DC**
- **Possibilità di ricarica dinamica per un massimo di quattro veicoli contemporaneamente**
- **Adatta per diversi casi d'uso, compresa la ricarica dei veicoli in autostrada**

Siemens Smart Infrastructure introduce un'ulteriore variante della sua colonnina di ricarica rapida per veicoli elettrici (EV) SICHARGE D, con una potenza massima di 400 kW per i mercati IEC.

Progettata per la ricarica dei veicoli elettrici (EV) del futuro, SICHARGE D è in linea con gli standard, i protocolli e le norme di riferimento e può adattarsi alle esigenze di ricarica attuali e future. Con la colonnina SICHARGE D è possibile ricaricare fino a quattro veicoli contemporaneamente con una sola connessione alla rete, ottimizzando i tempi di ricarica e garantendo risparmi economici e di spazio per i gestori dei punti di ricarica (CPO).

Markus Mildner, CEO eMobility, Siemens Smart Infrastructure, ha dichiarato: "L'ampia diffusione e adozione della mobilità elettrica è una necessità per un futuro più sostenibile. La riduzione dei tempi di ricarica sia per i veicoli che per i truck elettrici, soprattutto durante il loro tragitto, giocherà un ruolo fondamentale nell'aumentare la consapevolezza e l'accettazione di questo tipo di trasporto. SICHARGE D è una grande pietra miliare per raggiungere questo obiettivo".

Progettato all'insegna della flessibilità, SICHARGE D è ideale per diversi casi d'uso, come la ricarica effettuata a destinazione, la ricarica rapida su stazioni pubbliche o quella autostradale, e può offrire una potenza continua e stabile di 400 kW a 40°C di temperatura.

È dotato di un touchscreen multilingue con un'interfaccia utente intuitiva e fornisce una gestione semplice dei cavi sia sul caricatore che sull'erogatore, rendendo la ricarica il più comoda possibile per i conducenti di veicoli elettrici.

Anche i CPO possono beneficiare di questa flessibilità, in quanto il display touchscreen offre anche diverse opzioni pubblicitarie ed è possibile integrare svariati opzioni di pagamento.

Sono inoltre disponibili servizi su misura e assistenza continua per l'intero ciclo di vita del prodotto, dall'installazione iniziale ai servizi relativi all'assistenza in loco, digitale e da remoto.

Il trasporto su strada è la principale fonte di emissioni nel settore dei trasporti dell'Unione Europea e rappresenta quasi i tre quarti delle emissioni di gas serra legate ai trasporti. L'UE, nell'ambito del pacchetto Fit for 55, ha adottato nuove norme che regolano le emissioni di CO2 di questi veicoli. Il regolamento proposto incrementa gli obiettivi di riduzione delle emissioni di CO2 per il 2030 e fissa un nuovo obiettivo del 100% per il 2035, obiettivo che potrà essere realizzato con una solida rete di ricarica per veicoli elettrici.

Siemens Italia

Valentina Di Luca, mobile: +39 3371469220

e-mail: valentina.diluca@siemens.com

Le immagini sono disponibili sul sito www.siemens.it/press

Seguici su X: https://twitter.com/Siemens_Italia

Siemens è una azienda leader nel settore tecnologico focalizzata su industria, infrastrutture, trasporti e sanità. Dalle fabbriche più efficienti in termini di risorse, alle catene di approvvigionamento resilienti, agli edifici e reti più intelligenti, fino al trasporto più sostenibile e confortevole, nonché alle soluzioni avanzate per la salute, l'azienda sviluppa tecnologie con uno scopo che aggiunge valore per i clienti. Unendo il mondo reale a quello digitale, Siemens permette ai suoi clienti di trasformare le proprie industrie e mercati, aiutandoli a rivoluzionare la vita quotidiana per miliardi di persone. Siemens detiene anche una quota di maggioranza nella società quotata in borsa Siemens Healthineers, un fornitore globale leader di tecnologie mediche.

Nell'anno fiscale 2023, che si è concluso il 30 settembre 2023, il Gruppo Siemens ha generato un fatturato di 77,8 miliardi di euro e un utile netto di 8,5 miliardi di euro. Al 30 settembre 2023, l'azienda impiegava circa 320.000 persone in tutto il mondo.

In Italia Siemens è focalizzata su industria, infrastrutture e mobilità. Presente in modo capillare sul territorio ha il quartier generale a Milano. Possiede centri di competenza su mobilità elettrica e smart grid, software industriale, smart building oltre ad un Digital Enterprise Experience Center (DEX). Impegnata in ambito Education, la società realizza ogni anno iniziative di formazione rivolte agli studenti degli Istituti Tecnici Superiori e ai laureandi STEM, vanta collaborazioni con Università, ITS Angelo Rizzoli e ITS Lombardo per le Nuove tecnologie Meccaniche e Meccatroniche. È socio fondatore della Fondazione Politecnico di Milano. Per ulteriori informazioni visita il sito www.siemens.it