

Dichiarazione di conformità UE



Produttore / Indirizzo: go-e GmbH | Satellitenstraße 1 | 9560 Feldkirchen in Kärnten | Austria

Descrizione e identificazione dell'oggetto della presente dichiarazione di conformità:

Denominazione del prodotto | Tipo: go-e Charger Gemini 2.0 | 11 kW / 22 kW

Breve descrizione

Stazione di ricarica per veicoli elettrici, destinato alla ricarica in modalità 3, per l'installazione fissa da parte di un elettricista qualificato, con RFID (13,56 MHz), WI-FI (2412 - 2472 MHz), GPRS/EDGE (E-GSM-900, DCS-1800) e LTE (B1, B3, B5, B7, B8, B20). I dispositivi sono contrassegnati da un numero di serie che inizia con GM-20-.

Scatola di ricarica:

Potenza max: 11 kW / 22 kW
Interfacce di comunicazione: WI-FI 802.11b/g/n 2,4 GHz, RFID, GPRS/EDGE (E-GSM-900, DCS-1800) e LTE (B1, B3, B5, B7, B8, B20)
Gamma di frequenza in funzione: **WI-FI:** 20 / 40 MHz: 2412 - 2472 MHz / 2412 - 2472 MHz @19.13dBm
LTE-FDD B1: 1920 - 1980 MHz UL / 2110 - 2170 MHz DL @23dBm
LTE-FDD B3: 1710 - 1785 MHz UL / 1805 - 1880 MHz DL @23dBm
LTE-FDD B5: 824 - 849 MHz UL / 869 - 894 MHz DL @23dBm
LTE-FDD B7: 2500 - 2570 MHz UL / 2620 - 2690 MHz DL @23dBm
LTE-FDD B8: 880 - 915 MHz UL / 925 - 960 MHz DL @23dBm
LTE-FDD B20: 832 - 862 MHz UL / 791 - 821 MHz DL @23dBm
GPRS / EDGE E-GSM-900: 880 - 915 MHz UL / 925 - 960 MHz DL @33dBm
GPRS / EDGE DCS-1800: 1710 - 1785 UL / 1805 - 1880 MHz DL @30dBm
RFID: 13,56 MHz (max. 60dBµA/m su 10m)

Collegamento:

Collegamento lato infrastruttura: Tramite cavo di alimentazione di almeno 1,8 m, trifase 230 V / 400 V
Collegamento lato veicolo: Presa tipo 2 a norma IEC 62196-2:2017

Il produttore dichiara di essere l'unico responsabile della conformità dell'oggetto sopra descritto con la seguente legislazione di armonizzazione dell'Unione Europea quando viene utilizzato come previsto:

Direttiva 2014/53/UE (Direttiva sulle apparecchiature radio)
Direttiva 2011/65/UE (RoHS)

Sono state applicate le seguenti norme armonizzate o specifiche tecniche:

Salute e sicurezza: EN IEC 61851-1:2019
EN IEC 62311:2020
Compatibilità elettromagnetica: EN 301 489-1 V2.2.3
EN 301 489-3 V2.3.2
EN 301 489-17 V3.2.4
EN 301 489-52 V1.2.1
EN IEC 61851-21-2:2021
EN 61000-3-3:2013, EN 61000-3-2:2014, EN IEC 61000-3-11:2019, EN 61000-3-12:2011
Utilizzo dello spettro delle radiofrequenze: EN 300 330 V2.1.1
EN 300 328 V2.2.2
EN 301 511 V12.5.1
EN 301 908-1 V15.1.1
EN 301 908-13 V13.2.1
RoHS: EN IEC 63000:2018

L'organismo notificato **TÜV Rheinland LGA Products GmbH (0197)** ha eseguito la valutazione di conformità secondo il modulo B e ha rilasciato l'attestato di **certificazione UE del tipo: RT 60176554 0001.**

Firmato a nome e per conto di:

Feldkirchen in Carinthia, 19.12.2024

Luogo, data

Susanne Palli, CEO go-e GmbH