Deklaracja zgodności WE

Producent | Adres: go-e GmbH | Satellitenstraße 1 | 9560 Feldkirchen in Kärnten | Austria

Opis i identyfikacja przedmiotu, dla którego wydana została niniejsza deklaracja zgodności:

Nazwa produktu | Typ: go-e Charger Gemini 2.0 | 11 kW / 22 kW

Krótki opis:
Ładowarka do pojazdów elektrycznych, przeznaczona do ładowania w trybie 3, do instalacji stacjonarnej przez wykwalifikowanego elektryka, z RFID (13,56 MHz), WLAN (2412 - 2472 MHz), GPRS/EDGE (E-GSM-900, DCS-1800) i LTE (B1, B3, B5, B7, B8, B20). Urządzenia są oznaczone numerem seryjnym zaczynającym się od GM-20-.

Skrzynka ładująca:

Maks. moc:	11 kW / 22 kW
Interfejsy komunikacyjne:	WLAN 802.11b/g/n 2,4 GHz, RFID, GPRS/EDGE (E-GSM-900, DCS-1800) oraz LTE (B1, B3, B5, B7, B8, B20)
Zakres(y) częstotliwości podczas pracy:	**WLAN:** 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 (maks. 60 dBµA/m na 10 m)

Przyłącze:

Przyłącze po stronie infrastruktury:	Przez kabel zasilający o długości min. 1,8 m, trójfazowy 230 V / 400 V
Przyłącze od strony pojazdu:	Gniazdo typu 2 wg IEC 62196-2:2017

Producent deklaruje wyłączną odpowiedzialność za zgodność opisanego powyżej produktu z następującym właściwym prawodawstwem harmonizacyjnym Unii Europejskiej, jeśli będzie on używany zgodnie z przeznaczeniem:

Dyrektywa 2014/53/UE (dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych)
Dyrektywa 2011/65/UE (RoHS)

Zastosowano następujące normy zharmonizowane lub inne specyfikacje techniczne:

Zdrowie i bezpieczeństwo:	EN IEC 61851-1:2019 EN IEC 62311:2020
Kompatybilność elektromagnetyczna:	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
Wykorzystanie widma częstotliwości radiowej:	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
Cyberbezpieczeństwo:	EN 18031-1:2024
RoHS:	EN IEC 63000:2018

Jednostka notyfikowana **TÜV Rheinland LGA Products GmbH** (0197) przeprowadziła ocenę zgodności zgodnie z modułem B i wystawiła **certyfikat badania typu UE: RT 60176554 0001.**

Podpisano w imieniu i na rzecz:

Feldkirchen in Carinthia, 23.07.2025
Miejscowość, data

Erik Yesayan, CEO go-e GmbH