

Déclaration de conformité UE



Fabricant | Adresse : go-e GmbH | Satellitenstraße 1 | 9560 Feldkirchen in Kärnten | Austria

Description et identification de l'objet pour lequel cette déclaration de conformité est établie :

Désignation du produit | type : go-e Charger Gemini flex 2.0 | 11 kW / 22 kW

Description succincte :

Chargeur pour véhicules électriques, conçu pour la charge en mode 2, pour le raccordement à un réseau alternatif/triphasé via une fiche CEE, avec RFID (13,56 MHz), Wi-Fi (2 412 – 2 472 MHz), GPRS/EDGE (E-GSM-900, DCS-1800) et LTE (B1, B3, B5, B7, B8, B20). Les appareils portent un numéro de série commençant par GM-20-.

Boîtier de charge :

Puissance max. : 11 kW / 22 kW

Interfaces de communication : Wi-Fi 802.11b/g/n 2,4 GHz, RFID, GPRS/EDGE (E-GSM-900, DCS-1800) et LTE (B1, B3, B5, B7, B8, B20)

Plage(s) de fréquence en fonctionnement : **Wi-Fi:** 20 / 40 MHz: 2412 – 2472 MHz / 2422 – 2462 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. 60 dBµA/m à 10 m)

Raccordement :

Raccordement côté infrastructure : 16 A / 32 A CEE rouge, triphasé 230 V / 400 V

Raccordement côté véhicule : Boîtier de type 2 selon EN 62196-2:2017

Dans le cadre d'une utilisation conforme, le fabricant déclare sous son entière responsabilité que l'objet décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union européenne ci-dessous :

Directive 2014/53/UE (directive relative aux équipements radioélectriques)

Directive 2011/65/UE (RoHS)

Les normes harmonisées ou autres spécifications techniques suivantes ont été appliquées :

Santé et sécurité : EN IEC 61851-1:2019
EN IEC 62311:2020
EN 62752:2016+A1:2020

Compatibilité électromagnétique : 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

Utilisation du spectre de fréquences radio : 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'organisme notifié **TÜV Rheinland LGA Products GmbH** (0197) a effectué l'évaluation de la conformité selon le module B et délivré le **certificat d'examen UE de type : RT 60176554 0001**.

Signé pour et au nom de :

Feldkirchen in Carinthia, 17.10.2024

À, le


Susanne Palli, CEO go-e GmbH