

Déclaration de conformité CE



La responsabilité de la rédaction de cette déclaration de conformité incombe entièrement au fabricant :

go-e GmbH
Satellitenstraße 1
9560 Feldkirchen in Kärnten
Autriche

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

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

Description succincte/fonction :

Équipement d'alimentation des véhicules électriques destiné à la recharge en mode 3 avec RFID (13,56 MHz), WLAN (2412 - 2472 MHz), GPRS/EDGE (E-GSM-900, DCS-1800) et LTE (B1, B3, B5, B7, B8, B20) pour une installation stationnaire par un électricien qualifié. Les appareils portent un numéro de série commençant par GM-20-.

Boîtier de charge :

Puissance max. : 11 kW / 22 kW
Interfaces de communication : WLAN 802.11b/g/n 2,4 GHz, RFID, GPRS/EDGE (E-GSM-900, DCS-1800) et LTE (B1, B3, B5, B7, B8, B20)
Les bandes de fréquences utiles :
WLAN : 20 / 40 MHz : 2412 - 2472 MHz / 2422 - 2462 MHz de 20 dBm
LTE-FDD B1 : 1920 - 1980 MHz UL / 2110 - 2170 MHz DL de 23 dBm
LTE-FDD B3 : 1710 - 1785 MHz UL / 1805 - 1880 MHz DL de 23 dBm
LTE-FDD B5 : 824 - 849 MHz UL / 869 - 894 MHz DL de 23 dBm
LTE-FDD B7 : 2500 - 2570 MHz UL / 2620 - 2690 MHz DL de 23 dBm
LTE-FDD B8 : 880 - 915 MHz UL / 925 - 960 MHz DL de 23 dBm
LTE-FDD B20 : 832 - 862 MHz UL / 791 - 821 MHz DL de 23 dBm
GPRS / EDGE E-GSM-900 : 880 - 915 MHz UL / 925 - 960 MHz DL de 33 dBm
GPRS / EDGE DCS-1800 : 1710.2 - 1784.8 UL / 1805.2 - 1879.8 MHz DL de 33 dBm
RFID : 13.553 - 13.567 MHz de 20 dBm

Raccordement :

Raccordement côté infrastructure : via un câble d'alimentation de 1,8 mètres au moins, triphasé 230 V/400 V
Raccordement côté véhicule : Prise de type 2 selon EN 62196-2:2017

Dans le cadre d'une utilisation conforme, le fabricant déclare 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 suivantes ont été appliquées :

Santé et sécurité : EN IEC 61851-1:2019 + AC:2023
EN 62311:2020
Compatibilité électromagnétique : ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)
ETSI EN 301 489-52 V1.2.1 (2021-11)
EN IEC 61851-21-2:2021
Utilisation du spectre de fréquences radio : ETSI EN 300 330- V2.1.1
ETSI EN 300 328 V2.2.2
ETSI EN 301 511 V12.5.1
ETSI EN 301 908-1 V15.1.1

RoHS: EN IEC 63000:2018

Signé pour et au nom de :

Feldkirchen in Kärnten, 11.04.2024

À, le

Susanne Palli, CEO go-e GmbH