Декларация соответствия ЕС

Производитель | Адрес: go-e GmbH | Satellitenstraße 1 | 9560 Feldkirchen in Kärnten | Austia

Описание и идентификация предмета, для которого выдана настоящая декларация о соответствии:

Наименование изделия | Тип: go-e Charger Gemini 2.0 | 11 кВт / 22 кВт

Краткое описание:

Оборудование для питания электромобилей, предназначенное для зарядки на уровне 3 с технологиями RFID (13,56 МГц), WLAN (2412 - 2472 МГц), GPRS/EDGE (E-GSM-900, DCS-1800) и LTE (B1, B3, B5, B7, B8, B20) для стационарной установки квалифицированным электриком. Устройства маркируются серийным номером, начинающимся с GM-20-.

Зарядная станция:

Макс. мощность: 11 кВт / 22 кВт

Интерфейсы связи: WLAN 802.11b/g/n 2,4 ГГц, RFID, GPRS/EDGE (E-GSM-900, DCS-1800) и LTE

(B1, B3, B5, B7, B8, B20)

Частотный диапазон(ы) работы: **WLAN:** 20 / 40 МГц: 2412 – 2472 МГц / 2412 - 2472 МГц @19.13dBm

LTE-FDD B1: 1920 - 1980 МГц UL / 2110 - 2170 МГц DL @23dBm LTE-FDD B3: 1710 - 1785 МГц UL / 1805 - 1880 МГц DL @23dBm LTE-FDD B5: 824 - 849 МГц UL / 869 - 894 МГц DL @23dBm LTE-FDD B7: 2500 - 2570 МГц UL / 2620 - 2690 МГц DL @23dBm LTE-FDD B8: 880 - 915 МГц UL / 925 - 960 МГц DL @23dBm LTE-FDD B20: 832 - 862 МГц UL / 791 - 821 МГц DL @23dBm

GPRS / EDGE E-GSM-900: 880 - 915 ΜΓц UL / 925 - 960 ΜΓц DL @33dBm **GPRS / EDGE DCS-1800:** 1710 - 1785 UL / 1805 - 1880 ΜΓц DL @30dBm

RFID: 13,56 МГц (макс. 60 дБмкА/м на 10 м)

Подключение:

Подключение со стороны инфраструктуры: посредством кабеля питания длиной мин. 1,8 метра, 3фазн.; 230 В / 400 В

Подключение со стороны автомобиля: Розетка типа 2 согласно EN 62196-2:2017

Производитель заявляет о своей исключительной ответственности за соответствие описанного выше объекта следующим соответствующим законодательным актам Европейского Союза при использовании по назначению:

Директива 2014/53/ЕС (Директива по радиооборудованию)

Директива 2011/65/ЕС (Директива об ограничении использования опасных веществ)

Были применены следующие гармонизированные стандарты или другие технические спецификации:

Здоровье и безопасность: EN IEC 61851-1:2019

EN IEC 62311:2020

Электромагнитная совместимость: 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

Использование спектра радиочастот: 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

Директива об ограничении использования опасных веществ: EN IEC 63000:2018

Нотифицированный орган **TÜV Rheinland LGA Products GmbH** (0197) провел оценку соответствия в соответствии с модулем В и выдал сертификат экспертизы типа **EC: RT 60176554 0001**.

Подписано за и от имени:

Feldkirchen in Carinthia, 19.12.2024

Город, дата

Susanne Palli, CEO go-e GmbH