

# Declaración de conformidad UE



**Fabricante | Dirección:** go-e GmbH | Satellitenstraße 1 | 9560 Feldkirchen in Kärnten | Austria

**Descripción e identificación del objeto para el que se expide esta declaración de conformidad:**

**Denominación del producto | Tipo:** go-e Charger Gemini flex 2.0 | 11 kW / 22 kW

## Descripción breve:

Cargador para vehículos eléctricos, diseñado para cargar en modo 2, para conectarse a una red de corriente alterna o trifásica a través de un enchufe CEE, con RFID (13,56 MHz), WLAN (2412-2472 MHz), GPRS/EDGE (E-GSM-900, DCS-1800) y LTE (B1, B3, B5, B7, B8, B20). Los dispositivos están marcados con un número de serie que empieza por GM-20-

## Estación de carga:

Máx. potencia: 11 kW / 22 kW  
Interfaces de comunicación: WLAN 802.11b/g/n 2,4 GHz, RFID, GPRS/EDGE (E-GSM-900, DCS-1800) y LTE (B1, B3, B5, B7, B8, B20)  
Rangos de frecuencia de funcionamiento: **WLAN:** 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 (máx. 60 dBµA/m a 10 m)

## Conexión:

Conexión en el lado de la infraestructura: 16 A / 32 A CEE rojo, trifásico 230 V / 400 V  
Conexión en el lado del vehículo: Toma de tipo 2 según IEC 62196-2:2017

**El fabricante declara bajo su exclusiva responsabilidad la conformidad del objeto descrito anteriormente con la siguiente legislación de armonización pertinente de la Unión Europea, en caso de uso conforme a lo previsto:**

Directiva 2014/53/UE (Directiva sobre equipos radioeléctricos)  
Directiva 2011/65/UE (RoHS)

**Se han aplicado las siguientes normas armonizadas u otras especificaciones técnicas:**

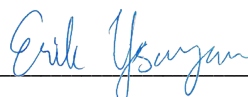
Seguridad y salud: EN IEC 61851-1:2019  
EN IEC 62311:2020  
EN 62752:2016+A1:2020  
Compatibilidad electromagnética: EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-3 V2.3.2  
EN 301 489-17 V3.2.4  
EN 301 489-52 V1.2.1  
EN IEC 61851-21-2:2021  
EN 61000-3-3:2013, EN 61000-3-2:2014, EN IEC 61000-3-11:2019, EN 61000-3-12:2011  
Uso del espectro de radiofrecuencia: 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  
Ciberseguridad: EN 18031-1:2024  
RoHS: EN IEC 63000:2018

El organismo notificado **TÜV Rheinland LGA Products GmbH** (0197) ha realizado la evaluación de conformidad según el módulo B y ha emitido el **certificado de examen CE de tipo** pertinente: **RT 60176554 0001**.

**Firmado por y en nombre de:**

Feldkirchen in Carinthia, 23.07.2025

Lugar, fecha

  
Erik Yesayan, CEO go-e GmbH