

# Declaração de Conformidade UE



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

## Descrição e identificação do objeto da presente declaração de conformidade:

**Designação do produto | Tipo:** go-e Charger Gemini flex | 11 kW / 22 kW

### Breve descrição:

Carregador para veículos elétricos, concebido para carregamento em modo 2, para ligação a uma rede CA trifásica através de uma ficha CEE, com RFID (13,56 MHz) e WLAN (2412–2472 MHz). Os dispositivos estão marcados com um número de série que começa por GM-10-.

### Caixa de carregamento:

Máx. Potência: 11 kW / 22 kW  
Interfaces de comunicação: WLAN 802.11b/g/n 2,4 GHz, RFID  
Intervalo(s) de frequência em funcionamento: **WLAN:** 20 / 40 MHz: 2412 – 2472 MHz / 2422 – 2462 MHz @19.13dBm  
**RFID:** 13,56 MHz (máx. 60dBµA/m para 10m)

### Ligação:

Ligação do lado da infraestrutura: 16 A / 32 A CEE vermelho, trifásico 230 V / 400 V  
Ligação do lado do veículo: Tomada de tipo 2 de acordo com IEC 62196-2:2017

**O fabricante declara ser exclusivo responsável pela conformidade do objeto acima descrito com a legislação de harmonização da União Europeia aplicável em caso de utilização de acordo com a finalidade:**

Diretiva 2014/53/UE (Relativa a equipamentos de rádio)  
Diretiva 2011/65/UE (RoHS)

### Foram aplicadas as seguintes normas harmonizadas ou outras especificações técnicas:

Saúde e segurança: EN IEC 61851-1:2019  
EN 62311:2008  
EN 62752:2016+A1:2020

Compatibilidade eletromagnética: EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)  
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
EN IEC 61851-21-2:2018  
EN 61000-3-3:2013  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-12:2011

Utilização do espectro de radiofrequências: EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

RoHS: EN IEC 63000:2018

O organismo notificado **TÜV Rheinland LGA Products GmbH** (0197) realizou a avaliação de conformidade de acordo com o módulo B e emitiu o **certificado de exame UE de tipo: RT 60177205 0001**.

### Assinado por e em nome de:

Feldkirchen in Carinthia, 17.10.2024

Local, data

Susanne Palli, CEO go-e GmbH