



DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD / EU DECLARATION OF CONFORMITY

Fabricante / Manufacturer: Oversunenergy, S.L. Calle Algepser 20, Nave 3 46980 Paterna (Valencia), España CIF: B40509606

Producto / Product

- **Nombre comercial / Trade name:** Baliza Conectada
- **Modelo / Model:** T912
- **Tipo / Type:** PCBA con conectividad NB-IoT, GNSS, Bluetooth, Wi-Fi y LTE
- **Descripción / Description:** Dispositivo de señalización de emergencia con conectividad inalámbrica / Emergency beacon device with wireless connectivity

Objeto de la declaración / Object of the declaration

El objeto de esta declaración cumple con las disposiciones esenciales de las siguientes directivas: The object of the declaration is in conformity with the provisions of the following EU Directives:

- **2014/53/UE (RED)** – Directiva de Equipos de Radio / Radio Equipment Directive
- **2011/65/UE (RoHS II)** – Sustancias peligrosas / Restriction of Hazardous Substances
- **2012/19/UE (RAEE / WEEE)** – Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos / Waste of Electrical and Electronic Equipment
- **2014/30/UE (EMC)** – Compatibilidad electromagnética / Electromagnetic Compatibility Directive
- **2006/42/CE (si aplica)** – Directiva de maquinaria / Machinery Directive (*if applicable*)

Normas armonizadas aplicadas / Applied harmonized standards

El producto ha sido desarrollado y evaluado conforme a las siguientes normas armonizadas: The product has been developed and assessed in accordance with the following harmonized standards:

Norma / Standard	Título / Title
EN 62311:2008	Exposición humana a campos electromagnéticos / Human exposure to EM fields
EN 301 489-1 v2.2.3	EMC general para equipos radioeléctricos / EMC for radio equipment



EN 301 489-17 / 52 / 19	EMC para Wi-Fi, LTE, NB-IoT
EN 301 511	Comunicaciones móviles GSM / GSM mobile communications
EN 303 413	Receptores GNSS / GNSS receivers
EN 300 328 / 330 / 440	Uso de espectro para Bluetooth, Wi-Fi, LTE, NB-IoT
EN 301 908-1 / EN 301 908-13	NB-IoT dispositivos / NB-IoT devices
EN 62368-1 / EN 60950-1	Seguridad eléctrica / Electrical safety
EN 50419	Marcado de recogida RAEE / WEEE marking
EN 50581 / EN IEC 63000	Evaluación documental RoHS / RoHS technical documentation

Información adicional / Additional information

Este equipo lleva el marcado CE y ha sido fabricado conforme a los estándares técnicos y ambientales europeos. El símbolo del contenedor tachado indica cumplimiento con la Directiva 2012/19/UE (RAEE). This equipment bears the CE marking and has been manufactured in compliance with applicable European technical and environmental standards. The crossed-out wheeled bin symbol indicates compliance with Directive 2012/19/EU (WEEE).

La documentación técnica completa está archivada por el fabricante y disponible bajo solicitud. The full technical documentation is retained by the manufacturer and available on request.

Lugar, fecha y firma / Place, date, and signature

Lugar / Place: Valencia, España

Fecha / Date: 15/05/2024

Firmado por / Signed by: Pedro David Pelaez Catala

Representante Legal / Legal Representative **Firma / Signature:** _____