



**Certificat d'Examen UE de type / EU-
type Examination Certificate
(Organisme Notifié / Notified Body: 0536)**

N° 21-B607_C

Fabricant / Manufacturer: **TotalEnergies Electricité et Gaz France**
Adresse/Address: 2 bis, rue Louis Armand,
75725 Paris Cedex 15, FRANCE

Mandataire / Authorised representative: **LACROIX ELECTRONICS Cesson**
Adresse/Address: 13 rue Claude Chappe
35510 Cesson-Sévigné, FRANCE

EMITECH, Service Certification certifie que le produit suivant/certifies that the following product: Module pour compteur Linky / Linky meter module.

Marque/Brand: TotalEnergies
Modèle/Model: Conso Live


a été vérifié et répond aux Exigences Essentielles du référentiel / has been assessed and meets the Essential Requirements of:

**Directive 2014/53/UE
Article 3.2**

Procédure d'évaluation de la conformité appliquée / Applied conformity assessment procedure: Annex III, Module B

Rapport d'évaluation / Assessment report: N° 21-B607_R

Règles de certification / Certification rules: DQSS19000FOR00037 (03)

<p>Date: 22 juillet/july 2021</p> <p>Certificateur (nom) / Certifier (name):</p> <p>Signature </p>	<p>Ce certificat d'examen UE de type vaut uniquement pour le(s) modèle(s) présenté(s) et ne préjuge pas de la conformité de la série / This EU-type examination certificate is only effective for model(s) submitted. It does not prejudice of the conformity of the manufactured products.</p> <p>L'utilisation pour tout autre produit est strictement interdite / Use for any other product is strictly prohibited.</p>
---	--

Ce certificat comporte deux annexes / This certificate includes two annexes.

Toutes les modifications qui peuvent remettre en cause la conformité du produit aux exigences essentielles de la présente directive ou les conditions de validité du certificat devront nous être signifiées. Ces modifications peuvent nécessiter une nouvelle approbation sous la forme d'un complément au certificat initial/All modifications to the approved type that may affect the conformity of the radio equipment with the essential requirements of this Directive or the conditions for validity of that certificate shall be notified to us. Such modifications may require additional approval in the form of an addition to the original EU-type examination certificate.

DQS S19 000 FOR 00035 (06)

Annexe 1 / Annex 1

Listes des normes appliquées / List of applied standards

- **Article 3.1**

- a) **Santé et Sécurité / Health and Safety**

- Analyse de l'exigence non demandée / Assessment of the requirement not requested.

- b) **Compatibilité électromagnétique / Electromagnetic compatibility**

- Analyse de l'exigence non demandée / Assessment of the requirement not requested.

- **Article 3.2 Utilisation efficace et optimisée du spectre / Effective and efficient use of spectrum**

- EN 300 328 V2.2.2 - Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band; Harmonised Standard for access to radio spectrum

- **Article 3.3**

- Aucun acte délégué adopté par la Commission applicable/No applicable delegated act adopted by the Commission.

Annexe 2 / Annex 2

Description des produits / Product description

Usage prévu/Intended use:

Module pour compteur Linky destiné au suivi à distance et en temps réel de la consommation électrique. Le produit dispose des fonctionnalités radio WiFi 2.4 GHz et Bluetooth Low Energy (BLE) / Linky meter module intended for remote and real-time monitoring of electricity consumption. The product integrates 2.4 GHz WiFi and Bluetooth Low Energy (BLE) radio functions.

Environnement d'utilisation/Operating conditions:

Températures/temperature:

- ✓ Plage validée/Validated range: -25/+55 °C

Alimentation/Power supply:

Port TIC compteur Linky / TIC port Linky meter (6 Vrms \pm 10 % @ 50kHz; Supercapacité interne 4Vdc Max / Internal supercapacity 4Vdc; 130 mW min)

Fonctions radioélectriques/Radio functions:

	Frequencies	Maximum output power	Modulation	Other(s)
WiFi 802.11 b/g/n (HT20)	2412-2472 MHz (13 channels)	10 dBm (eirp)	OFDM / DSSS	Rx category: 2
Bluetooth low Energy (V4.2)	2402-2480 MHz (40 channels)	7.89 dBm (eirp)	GFSK (1 Mbps)	Rx category: 2

Antennes approuvées/Approved antenna:

Antenne intégrée / Integral antenna

Versions logiciels, micrologiciels/Software, firmware versions:

WLAN Firmware: wl0: Sep 5 2019 23:24:33 version 7.45.98.92 (r722362 CY) FWID 01-f7128517

WLAN CLM: API: 12.2 Data: 9.10.39 Compiler: 1.29.4 ClmImport: 1.36.3 Creation: 2019-05-02

Stack réseau / Network stack: V6.4.1