



ATTESTATION D'EXAMEN UE DE TYPE EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE



Accréditation
N° 5-0014
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

N°: RED_225

Établi selon l'article 17 (Annexe III) de la directive RED 2014/53/UE du 16 avril 2014
Established under Article 17 Annex III of Directive RED 2014/53/UE of 16 April 2014.

Numéro de l'organisme / Notified Body Identification Number: **0081**
Règles de certification : Référentiel de certification RED / Certification program : RED Certification Rules

Titulaire / Applicant

Eliocity

Parc de l'Innovation, 1 rue de Menin ;
59520 Marquette-lez-Lille
FRANCE

Fabricant / Manufacturer

Eliocity

Parc de l'Innovation, 1 rue de Menin ;
59520 Marquette-lez-Lille
FRANCE

Équipement / Equipment

↳ **Produit / Product**

**Module de communication / Communication module
Xee Connect 3.1**

↳ **Marque commerciale / Trade Mark**

Xee

↳ **Modèle / Model**

XC V3.1

Composition du (of) document

3 pages

Document émis le / issued on

14/09/2018

Signature sous la responsabilité de l'organisme :

Signature on behalf of Notified Body by

Gilles LEMONNIER

Responsable Certification / Certification Officer



ation Examen UE de Type Ed 5.0

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale
Reproduction of this document is authorized only in its integral form

Page 1 sur 3

LCIE

Laboratoire Central des Industries Electriques
Une société de Bureau Veritas

33 Avenue du Général Leclerc
92260 Fontenay-aux-Roses
FRANCE

WWW.LCIE.FR

N°: RED_225

Caractéristiques techniques / Technical Features

| | Interface Radio n°1 / Type of Radio Interface | Interface Radio n°2 / Type of Radio Interface | Interface Radio n°3 / Type of Radio Interface |
|---|---|---|---|
| Référence de la puce- module radio / Reference of Radio chipset-module | SARA-G340 | EVA-M8E | BGM123 |
| Bande de fréquence / Frequency Bands | GSM900 DCS1800 | 1559MHz-1610MHz | 2400MHz-2483.5MHz |
| Version logicielle / Software Version | V3.1.4.0 | V3.1.4.0 | V3.1.4.0 |
| Antennes (type, Impédance) / Antenna (Type, Impedance) | Integral | Integral | Integral |
| Puissance / Power Output | GSM900 : 33dBm DCS1800 : 30dBm | N/A : Receiver only | 10dBm |
| Plage de tension / Voltage Range | -40°C to 85°C | | |
| Plage de température / Temperature Range | 10Vdc to 28Vdc | | |

N°: RED_225

Le LCIE déclare que le produit susmentionné respecte les exigences essentielles indiquées ci-après / LCIE declares that, the listed product complies with the essential requirements listed below:

| Domaine couvert / Scope | Normes / Standards | Résultat / Result |
|---|--|-------------------|
| ✓ Art. 3.2 Utilisation efficace du spectre Radio / Efficient use of Radio Spectrum | ETSI EN 301 511 V12.5.1 (2017) ETSI EN 303 413 V1.1.1 (2017) ETSI EN 300 328 V2.1.1 (2016) ETSI EN 301 511 V9.0.2 (2003) 3GPP TS 51010-1 V9.9.0 (2012) 3GPP TS 51010-1 V10.3.0 (2012) 3GPP TS 51010-1 V12.1.1 (2014) ETSI EN 300 328 V1.9.1 (2015) Draft ETSI EN 303 413 V1.1.0 (2017) | Conform(e) |

Cet avis est basé sur l'analyse du dossier de construction du fabricant et du rapport d'évaluation listé ci-dessous / This opinion is based on the review of the technical file of the manufacturer and the evaluation report listed below:

Rapport d'évaluation numéro / Evaluation report number : N°149828-706973 Version 01

La validité de la présente attestation est limitée au produit mentionné dans le document et sera remis en cause à la moindre modification du produit concerné. Toute évolution de la directive 2014/53 / UE du 16 avril 2014 est également susceptible de remettre en question ladite validité / The validity of the present attestation is limited to the mentioned product subject of this evaluation and will be questioned at the slightest modification of the product concerned. Any development of Directive 2014/53/UE of 16 April 2014 is also likely to question its validity