

Déclaration de Conformité

Directives couvertes par cette Déclaration :

2014/53/EU Equipement Radio

Déclare que le(s) produit(s) : **Elcometer Jauge de mesure d'épaisseur de matériaux par ultrasons**

Référence(s) : **MTG8BDL, MTG6DL**

Option(s) produit : **TXC10M0BP-1, TXC10M0CP-4, TXC1M00EP-2, TXC2M25CP-2, TXC2M25EP-2, TXC3M50EP-1, TXC5M00BP-4, TXC5M00CP-4, TXC5M00CP-6, TXC5M00CP-8, TXC5M00EP-3, TXC5M00EP-4, TXC7M50BP-3, TXC7M50CP-4, TXC7M50CP-5, T92024911, T99921325**

La présente Déclaration de Conformité est établie sous la seule responsabilité d'Elcometer Limited. Les produits identifiés ci-dessus sont conformes aux exigences de la Directive UE sus mentionnée car ils sont conformes aux normes suivantes :

EN 300 328 V2.1.1¹	Systèmes de transmission à large bande; Équipements de transmission de données fonctionnant dans la bande ISM à 2,4 GHz et utilisant des techniques de modulation à large bande; Norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'Article 3.2 de la Directive 2014/53/UE
EN 301 489-1 V1.9.2²	Compatibilité Electromagnétique et Spectre Radioélectrique (ERM); Norme de Compatibilité Electromagnétique (EMC) pour équipement radio et services; Partie 1 : Exigences techniques communes
EN 301 489-17 V2.2.1²	Compatibilité Electromagnétique et Spectre Radioélectrique (ERM); Norme de Compatibilité Electromagnétique (EMC) pour équipement radio; Partie 17 : Conditions spécifiques pour systèmes de transmission de données à haut débit
EN 62479:2010² IEC 62479:2010 (Modifiée)	Evaluation de la conformité des appareils électriques et électroniques de faible puissance aux restrictions de base concernant l'exposition des êtres humains aux champs électromagnétiques (10 MHz à 300 GHz)
EN 60950-1:2006 +A2:2013² IEC 60950-1:2005 +A2:2013 (Modifiée)	Equipement de technologie de l'information – Sécurité Partie 1 : exigences générales
EN 61326-1:2013² IEC 61326-1:2012 Classe B³, Groupe 1⁴ ISM	Equipement électrique de mesure, contrôle et laboratoire - exigences EMC. Partie 1 Exigences générales
EN 61326-2-1:2013² IEC 61326-2-1:2012	Equipement électrique de mesure, contrôle et laboratoire - exigences EMC. Partie 2-1 : exigences particulières - Configurations d'essai, conditions fonctionnelles et critères de performance pour essai de sensibilité et équipement de mesures pour les applications non protégées de la CEM

EN 55032:2012² CISPR 32:2012	Compatibilité électromagnétique d'équipement multimedia Exigences relatives aux émissions
EN 61010-1:2010 IEC 61010-1:2010	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesure, contrôle et laboratoire. Partie 1 Exigences générales

¹ Tests réalisés par Shenzhen Morlab Communications Technology Company Limited.

² Tests réalisés par TRaC et TÜV Rheinland®.

³ Les produits de Classe B peuvent être utilisés dans les établissements domestiques et dans les établissements directement reliés à un réseau basse tension qui alimente des bâtiments à usage domestique.

⁴ Produit ISM de Groupe 1 : produit dans lequel on génère et/ou utilise intentionnellement l'énergie radioélectrique nécessaire au fonctionnement interne de l'équipement lui-même.



Signé :

M. C. Sellars

Manchester, Royaume-Uni

Date : 12 juillet 2017

Autorité : Directeur Général