

Déclaration de Conformité

Directives couvertes par cette Déclaration :

2014/53/EU	Équipements radioélectriques
2014/30/EU	Directive compatibilité électromagnétiques
2011/65/EU	Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses

Déclare que le(s) produit(s) : **Jauge d'Épaisseur de Revêtements Elcometer 456 -
Modèle S et T**

Référence(s) : **A456CFNFSI1, A456CFNFSS, A456CFNFTI1, A456CFNFST,
A456CFSI1, A456CFSS, A456CFTI1, A456CFST, A456CNSS,
A456CNTS**

Option(s) produit : **T456CF1E, T456CF1P, T456CF1R, T456CF1S, T456CF1U,
T456CF2ARM, T456CF2B, T456CF2P, T456CF2PHT, T456CF2R, T456CF2S, T456CF2SW,
T456CF2SW-15, T456CF2SW-30, T456CF2SW-5, T456CF2SW-50, T456CF2T, T456CF2U,
T456CF3P, T456CF3S, T456CF6ARM, T456CF6S, T456CF7ARM, T456CFM3---A, T456CFM3---C,
T456CFM3R45A, T456CFM3R45D, T456CFM3R90A, T456CFM3R90C, T456CFM5R90A,
T456CFM7R45A, T456CFME5R90A, T456CFME5R90A-2, T456CFNF1P, T456CFNF1R,
T456CFNF1S, T456CFNF1U, T456CN1AS, T456CN1P, T456CN1R, T456CN1S, T456CN2P,
T456CN2S, T456CN6ARM, T456CN6S, T456CNM3---A, T456CNM3---C, T456CNM3R90A,
T456CNM3R90C, T456CNM3R90E, T456CNM5R90A, T456CNM5R90C, T456CNM5R90E,
T456CNMG3R90A, T456CNMG3R90C, T456CNMG3R90E, T465CFM3R90D, 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 V2.2.3²	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 V3.2.3²	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)	Équipement 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 55032:2015 + A1:2020² CISPR 32:2012	Compatibilité électromagnétique d'équipement multimedia Exigences relatives aux émissions
EN 61010-1:2010 IEC 61010-1:2010 + A1:2019	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesure, contrôle et laboratoire Partie 1 Exigences générales
EN 63000:2018	Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques en accord avec la restriction d'utilisation de substances dangereuses.

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 : 4 janvier 2021

Autorité : Directeur Général