

Conformiteitsverklaring

De volgende richtlijnen vallen onder deze verklaring:

2014/53/EU Radioapparatuur

2011/65/EU Beperking voor het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen

Verklaring voor product(en): **Elcometer 415 Industriële lak- & poedercoating-diktemeter – Model T**

Deelnummer(s): **A415CFTI, A415CFNFTI**

Productaccessoire(s): **T99921325**

Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder de volledige verantwoordelijkheid van Elcometer Limited. Bovenstaande producten zijn conform de vereisten van bovenstaande EU-richtlijn doordat ze voldoen aan de volgende standaarden:

EN 300 328 V2.1.1¹	Breedband transmissiesystemen; apparatuur voor datatransmissie middels de 2,4 GHz ISM-band en breedband modulatie technieken; geharmoniseerde standaard die de essentiële vereisten beslaat van artikel 3.2 van de Richtlijn 2014/53/EU
EN 301 489-1 V1.9.2²	Elektromagnetische compatibiliteit en radiospectrumzaken (ERM); Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) standaard voor radioapparatuur en radiodiensten; Deel 1: Algemene technische vereisten
EN 301 489-17 V2.2.1²	Elektromagnetische compatibiliteit en radiospectrumzaken (ERM); Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) standaard voor radioapparatuur; Deel 17: Specifieke voorwaarden voor breedband datatransmissiesystemen
EN 62479:2010² IEC 62479:2010 (Gewijzigd)	Beoordeling of laagvermogen elektronische en elektrische apparatuur voldoet aan de basisbeperkingen met betrekking tot de blootstelling van de mens aan elektromagnetische velden (10 MHz tot 300 GHz)
EN 60950-1:2006 +A2:2013² IEC 60950-1:2005 +A2:2013 (Gewijzigd)	Apparatuur voor informatietechnologie – Veiligheid – Deel 1: Algemene vereisten
EN 61326-1:2013² IEC 61326-1:2012 Klasse B³, Groep 1⁴ ISM	Elektrische apparatuur voor meting, controle en laboratoriumgebruik – EMC-vereisten. Deel 1 Algemene vereisten
EN 55032:2012² CISPR 32:2012	Elektromagnetische compatibiliteit van multimedia-apparatuur – emissievereisten

EN 61010-1:2010 IEC 61010-1:2010	Veiligheidsvereisten voor elektrische apparatuur voor meting, controle en laboratoriumgebruik. Deel 1 Algemene vereisten
EN 50581:2012	Technische documentatie voor de beoordeling van elektrische en elektronische producten met betrekking tot de beperking van gevaarlijke stoffen

¹ Tests uitgevoerd door Shenzhen Morlab Communications Technology Company Limited

² Tests uitgevoerd door TRaC en TÜV Rheinland®

³ Klasse B producten: zijn geschikt voor gebruik in huishoudens en ruimtes die aangesloten zijn op het openbare laagspanningsnetwerk.

⁴ Groep 1 ISM producten: producten waarin opzettelijk geleidend gekoppelde radiofrequente energie wordt opgewekt of gebruikt voor de interne werking van het apparaat zelf.



Ondertekend door:

M. C. Sellars

Manchester, Verenigd Koninkrijk

Datum: 12 juli 2017

Functie: Algemeen directeur