Elcometer Limited
Edge Lane, Manchester
M43 6BU. England
Tel: +44 (0)161 371 6000
Fax: +44 (0)161 371 6010
sales@elcometer.com
www.elcometer.com
REGISTERED NO. 1729726 ENGLAND
Accredited to ISO 9001
ISO 14001

Konformitätserklärung (EU)

Die in dieser Erklärung genannten Richtlinien:

2014/53/EU Funkanlagen Richtlinie
2014/30/EU Elektromagnetische Verträglichkeit Richtlinie
2011/65/EU Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS).

Erklärt, dass das Produkt bzw. die Produkte: **CMX10-DL ein hochentwickeltes Schichtdickenmessgerät mit A-Scan**

Artikelnummer(n): **CMX10-DL**

Produktoption(en): T-002-4000, T-1019-3000, T-102-1000, T-102-2000, T-102-2700, T-102-3300, T-102-3700, T-1029-2000, T-1029-2700, T-1029-3300, T-104-0600, T-104-1000, T-104-2700, T-1049-0000, T-1049-2700, T-402-5507, T-402-6507

Diese Konformitätserklärung erfolgt unter der ausschließlichen Verantwortung von Elcometer Limited. Die oben identifizierten Produkte erfüllen die Anforderungen der oben genannten EU-Richtlinie anhand der Erfüllung der folgenden Normen:

EN 300 328 V2.1.1[1]	Breitband-Übertragungssysteme; Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-ISM-Band arbeiten und Breitband-Modulationstechniken verwenden; Harmonisierte Norm, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.2 der Richtlinie 2014/53/EU enthält
EN 301 489-1 V1.9.2[1]	Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM); Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste; Teil 1: Allgemeine technische Anforderungen
EN 301 489-17 V2.2.1[1]	Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM); Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen; Teil 17: Spezifische Bedingungen für Breiband-Datenübertragungssysteme

CE

Gezeichnet:

M. C. Sellars

Manchester, Großbritannien und Nordirland
Datum:: 6 Februar 2026
Befugnis: Geschäftsführer

EN 62479:2010[1] **IEC 62479:2010 (Modifiziert)**	Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (10 MHz bis 300 GHz)
EN 61326-1:2013[1] **IEC 61326-1:2012** **Klasse B[2], Gruppe 1[3] ISM**	Elektrische Geräte für Messung, Kontrolle und Laborgebrauch – EMV-Anforderungen. Teil 1 Allgemeine Anforderungen
EN 55011:2012[1] **CISPR 11:2012**	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten Anforderungen an die Störaussendung
EN 61010-1:2010 **IEC 61010-1:2010**	Sicherheitsanforderung für elektrische Geräte für Messung, Kontrolle und Laborgebrauch. Teil 1 Allgemeine Anforderungen
EN 63000:2018	Technische Dokumentation für die Beurteilung von Elektro- und Elektronikprodukten in Bezug auf die Beschränkung gefährlicher Stoffe

Zertifikat ausgestellt von der folgenden nationalen Zertifizierungsstelle

Eurofins Product Service GmbH
Storkower Strasse 38C
DE-15526 Reichenwalde b. Berlin
Germany

Zertifikatsnummer der Zertifizierungsstelle DE-6-T2502308

[1] Geprüft von Eurofins E&E UK, Castleford Laboratory.
[2] Produkt der Klasse B: Es ist für den Gebrauch in Wohnbereichen und in Bereichen geeignet, die direkt mit einem Niederspannungs-Stromversorgungsnetz verbunden sind, das Gebäude für den häuslichen Gebrauch versorgt.
[3] ISM-Produkt der Gruppe 1: Ein Produkt, in dem beabsichtigt konduktiv gekoppelte Funkfrequenzenergie erzeugt und/oder verwendet wird, die für die interne Funktion der Ausrüstung selbst erforderlich ist.

CE

Gezeichnet: 

M. C. Sellars

Manchester, Großbritannien und Nordirland
Datum:: 6 Februar 2026
Befugnis: Geschäftsführer