

EU-Konformitätserklärung

Die Laser Mess-System Baureihe LE

Typ: LE-25, LE-100, LE-200
Art.-Nr.: 2600-xxxxx, 2000-xxxxx, 2200-xxxxx

wurde entwickelt, konstruiert und gefertigt in Übereinstimmung mit den EU-Richtlinien

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	2014/30/EU (L 96/79)
Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen	2014/35/EU (L 96/357)
Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)	2011/65/EU (L 174/88)

in alleiniger Verantwortung von

TR-Electronic GmbH
Eglishalde 6
D - 78647 Trossingen
Tel.: 07425/228-0
Fax: 07425/228-33
Deutschland

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

EN 61000-6-2:2005/AC:2005	Fachgrundnorm Elektromagnetische Verträglichkeit, Störfestigkeit (Industriebereich)
EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012	Fachgrundnorm Elektromagnetische Verträglichkeit, Störaussendung (Wohnbereich)
EN 60825-1:2014/A11:2021	Sicherheit von Lasereinrichtungen Teil 1: Klassifizierung von Anlagen und Anforderungen
EN IEC 63000:2018	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

Trossingen, 17.02.2022



Hr. Klaus Tessari, Geschäftsleitung

EU Declaration of Conformity

The LE Laser Measuring System Series

Type: LE-25, LE-100, LE-200
Order-No.: 2600-xxxxx, 2000-xxxxx, 2200-xxxxx

was developed, designed and manufactured to comply with the EU-Directive

Electromagnetic Compatibility (EMC)	2014/30/EU (L 96/79)
Electrical equipment designed for use within certain voltage limits	2014/35/EU (L 96/357)
Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)	2011/65/EU (L 174/88)

under the sole responsibility of

TR-Electronic GmbH
Eglishalde 6
D - 78647 Trossingen
Tel.: +49 7425/228-0
Fax: +49 7425/228-33
Germany

The following harmonized standards were applied:

EN 61000-6-2:2005/AC:2005	Generic standards - Electromagnetic compatibility, Immunity (Industrial environments)
EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012	Generic standards - Electromagnetic compatibility, Emissions (Commercial environments)
EN 60825-1:2014/A11:2021	Safety of laser products Part 1: Equipment classification and requirements
EN IEC 63000:2018	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Trossingen, 02/17/2022



Mr. Klaus Tessari, CEO