

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

DECLARATION OF CONFORMITY

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

Erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das(die) Produkt(e)
Declares on our own responsibility, that the product(s)

Bestell Nr. Order No	Bezeichnung Description	Modell Nr. Model No
1274868	Wireless Smoke Detector	LM-101LD

konform ist (sind) mit folgenden Richtlinien, Normen und/oder Verordnungen.
is (are) in conformity with following directives, norms and/or regulations.

Verantwortlich für Europa: Responsible for Europe:
Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau

RED Richtlinie 2014/53/EU / RED directive 2014/53/EU

EN 300 220-2 V3.1.1
EN 301 489-1 V2.1.1
Final draft EN 301 489-3 V2.1.1
EN 62479:2010
EN 60950-1: 2006 +A11:09 +A1:10 +A12:11 +A3:13

RoHS Richtlinie 2011/65/EU / RoHS directive 2011/65/EU

CE Zeichen auf dem Produkt / CE marking on product



Hong Kong, 28.12.2017

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

Mr. Christian List
Bevollmächtigter Vertreter des Herstellers
Authorized representative of manufacturer

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr. / No 1274868
Seite 1 von 2 / Page 1 of 2

- (1) **Produktbezeichnung:** Rauchwarnmelder
Designation of the product: *Smoke detector*
- Modellnummer:** LM-101LD
Modelnumber:
- Vorgesehener Verwendungszweck:** Brandschutz
Intended use: *Fire safety*
- (2) **Name des Herstellers:** Conrad Electronic SE
Name of manufacturer:
- Adresse des Herstellers:** Klaus-Conrad-Str. 1
Address of manufacturer: 92240 Hirschau
- Notifizierte Stelle / Kennnummer:** BRE Global Limited / 0832
Notified body / identification number:
- Die notifizierte Stelle hat nach System 1 die Leistungsbeständigkeitsbescheinigung ausgestellt.
The notified body has issued the certificate of constancy of performance according of System 1.
- Leistungsbeständigkeitsbescheinigung:** 0832-CPR-F0030
Certificate of constancy of performance:

(3) Erklärte Leistung:

Declared performance:

Wesentliche Merkmale: <i>Essential Characteristics:</i>	Leistung: <i>Performance:</i>	Harmonisierte technische Spezifikation: <i>Harmonized technical specification:</i> EN 14604: 2005 +AC: 2008
Nennansprechbedingungen, Empfindlichkeit und Leistungsfähigkeit im Brandfall <i>Nominal actiation condition, sensitivity response delay and performance under fire condition</i>	Erfüllt Pass	4.12, 4.18, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.19, 5.20
Betriebszuverlässigkeit <i>Operational reliability</i>	Erfüllt Pass	4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.13, 4.14,4.15, 4.16, 4.17, 4.19, 5.11,5.16, 5.22, 5.23, 5.24
Toleranz zur Versorgungsspannung <i>Tolerance to supply voltage</i>	Erfüllt Pass	5.21
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit und Ansprechverzögerung, Temperaturbeständigkeit <i>Durability of operational reliability and response delay, temperature resistance</i>	Erfüllt Pass	5.7, 5.8
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Vibrationsfestigkeit <i>Durability of operational reliability, vibration resistance</i>	Erfüllt Pass	5.7, 5.8
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtigkeitsbeständigkeit <i>Durability of operational reliability, humidity resistance</i>	Erfüllt Pass	5.9
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Korrosionsbeständigkeit <i>Durability of operational reliability, corrosion resistance</i>	Erfüllt Pass	5.10
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität <i>Durability of operational reliability, electrical stability</i>	Erfüllt Pass	5.14

Die Leistung des unter (1) genannten Produktes entspricht der erklärten Leistung nach Nr. (3).
The performance of the product mentioned under ponit (1) is in conformity with the declared performance under point (3) .

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. (2).
This declaration of perfomance is issued under the sole responsibility of manufacturer mentioned in ponit (2).

Hirschau, 10.03.2015

Conrad Electronic SE
 Klaus-Conrad-Str. 1
 92240 Hirschau



.....
 Anton Fleissner
 Leiter der Qualitätssicherung CQC
 Head of quality management CQC