

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

## DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr. 1369245 Seite 1 von 2 / Page 1 of 2

(1) **Produktbezeichnung:** Rauchwarnmelder  
*Designation of the product:* Smoke detector

**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** KD-133A  
*Unique identification code of product-type:*

**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:** ANPI / 1134  
*Notified body / identification number:*

Die notifizierte Stelle hat nach System 1 die Konformitätsbescheinigung ausgestellt.  
*The notified body has issued the certificate of conformity according of System 1.*

**Konformitätsbescheinigung:** 1134-CPR-189  
*Certificate of conformity:*

(3) **Erklärte Leistung:**  
*Declared performance:*

<b>Wesentliche Merkmale:</b> <i>Essential characteristics:</i>	<b>Leistung:</b> <i>Performance:</i>	<b>Harmonisierte technische Spezifikation:</b> <i>Harmonized technical specification:</i>
		EN 14604: 2005 / AC: 2008
<b>Nennbedingungen für die Aktivierung / Empfindlichkeit / Ansprechverzögerung (Reaktionszeit) und Leistungsfähigkeit unter Feuer Bedingung</b> <i>Nominal activation conditions / sensitivity / Response delay (response time) and performance under fire conditions</i>	Erfüllt <i>Pass</i>	4.12, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18
<b>Betriebszuverlässigkeit</b> <i>Operational reliability</i>	Erfüllt <i>Pass</i>	4.1, 4.2, 4.5, 4.6, 4.7, 4.9, 4.10, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.19, 5.11, 5.16, 5.22, 5.24
<b>Toleranz zur Versorgungsspannung</b> <i>Tolerance to supply voltage</i>	Erfüllt <i>Pass</i>	5.21
<b>Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit und Ansprechverzögerung, Temperaturbeständigkeit</b> <i>Durability of operational reliability and response delay, Temperature resistance</i>	Erfüllt <i>Pass</i>	5.7, 5.8
<b>Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Vibrationsfestigkeit</b> <i>Durability of operational reliability, vibration resistance</i>	Erfüllt <i>Pass</i>	5.12, 5.13
<b>Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtigkeitsbeständigkeit</b> <i>Durability of operational reliability, humidity resistance</i>	Erfüllt <i>Pass</i>	5.9
<b>Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Korrosionsbeständigkeit</b> <i>Durability of operational reliability, corrosion resistance</i>	Erfüllt <i>Pass</i>	5.10
<b>Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität</b> <i>Durability of operational reliability, electrical stability</i>	Erfüllt <i>Pass</i>	5.14
<b>Anmerkung: Bei Produkten nach dieser Norm wird davon ausgegangen, dass sie im Einsatz sind, bevor das Feuer so ausgebreitet ist, dass es die Funktion beeinträchtigt. Es ist nicht gefordert, dass sie funktionieren, wenn sie direktem Feuer ausgesetzt sind.</b> <i>Notes: The products covered by this standard are assumed to operate, in an event of fire, before the fire becomes so large as to affect their functioning. There is therefore no requirement to function when exposed to direct attack from fire.</i>		

Die Leistung des unter (1) genannten Produktes entspricht der erklärten Leistung nach Nr. (3).  
*The performance of the product mentioned under point (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 performance is issued under the sole responsibility of manufacturer mentioned in point (2).*

Hirschau, 05.10.2016

Conrad Electronic SE  
Klaus-Conrad-Str. 1  
92240 Hirschau  
.....  
Anton Fleissner  
Leiter der Qualitätssicherung CQC  
Head of quality management CQC

