

**DIRECT****Leistungserklärung gemäß der Verordnung Nr. 305/2011**

Declaration of Performance in accordance with Regulation No. 305/2011

Nr. / No.: **S0006\_v2****1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps /**

Unique identification code of the product-type: SC0010

**2. Verwendungszweck(e) / Intended use/es:****Brandschutz / Fire Safety****3. Hersteller / Manufacturer:****LogiLink****4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung**

der Leistungsbeständigkeit / System/s of AVCP: System 1

**5. Harmonisierte Norm / Harmonised standard:**

EN14604:2005/AC:2008

**6. Notifizierte Stelle(n) / Notified body/ies:**

BRE Global Ireland (NB2831)

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 2831-CPR-F2570

Certificate of Constancy of performance 2831-CPR-F2570

**7. Produkt / Product:****Rauchwarnmelder / Smoke detector****8. Erklärte Leistung(en) / Declared Performance/s:**

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<i>Essential Characteristics</i>	<b>Leistung / Performance</b>	<b>Harmonisierte technische Spezifikation</b> <i>Harmonized Technical Specification</i>
<b>Nennauslösebedingungen/-empfindlichkeit (Ansprechzeit) und Leistungsfähigkeit im Brandfall</b>	<i>Nominal activation conditions / sensitivity / Response delay (response time) and performance under fire conditions</i>		<b>EN 14604:2005/AC:2008</b>
Signale des Rauchwarnmelders	<i>Smoke alarm signal</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.12
Vernetzungsfähige Rauchwarnmelder	<i>Inter-connectable smoke alarms</i>	NPD	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.18
Wiederholbarkeit	<i>Repeatability</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.2
Richtungsabhängigkeit	<i>Directional dependence</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.3
Ausgangsansprechempfindlichkeit	<i>Initial sensitivity</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.4
Luftbewegung	<i>Air movement</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.5
Blendprüfung	<i>Dazzling</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.6
Brandansprechempfindlichkeit	<i>Fire sensitivity</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.15
Schallemission	<i>Sound output</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.17
Dauerhaftigkeit des Signalgebers	<i>Sounder durability</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.18
Vernetzungsfähige Rauchwarnmelder	<i>Inter-connectable smoke alarms</i>	NPD	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.19
Alarmstummhalteinrichtung	<i>Alarm silence facility</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.20
<b>Betriebszuverlässigkeit</b>	<i>Operational reliability</i>		<b>EN 14604:2005/AC:2008</b>
Übereinstimmung	<i>Compliance</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.1
Individuelle Warnanzeige	<i>Individual alarm indicator</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.2
Netz-Betriebsanzeige	<i>Mains-on indicator</i>	NPD	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.3
Anschluss externer Nebeneinrichtungen	<i>Connection of external ancillary devices</i>	NPD	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.4
Kalibriereinrichtung	<i>Means of calibration</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.5
Vom Benutzer auswechselbare Teile	<i>User replaceable components</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.6
Hauptenergieversorgung	<i>Normal power source</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.7
Zusatzstromversorgung	<i>Standby power source</i>	NPD	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.8
Anforderungen der elektrischen Sicherheit	<i>Electrical safety requirements</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.9
Einrichtung zur Durchführung regelmäßiger Prüfungen	<i>Routine test facility</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.10
Anschlussklemmen für externe Leitungen	<i>Terminals for external conductors</i>	NPD	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.11
Batterieausbauanzeige	<i>Battery removal indication</i>	NPD	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.13
Batterieanschlüsse	<i>Battery connections</i>	NPD	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.14

Batteriekapazität	<i>Battery capacity</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.15
Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörpern	<i>Protection against the ingress of foreign bodies</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.16
Zusätzliche Anforderungen an die Ausführung von softwaregesteuerten Rauchwarnmeldern	<i>Additional requirements for software controlled smoke alarms</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.17
Kennzeichnung und technische Dokumentation	<i>Marking and data</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 4.19
Schlag	<i>Impact</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.11
Batteriestörungsmeldung	<i>Battery fault warning</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.16
Polaritätsumkehr	<i>Battery reversal</i>	NPD	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.22
Zusatzstromversorgung	<i>Back-up power source</i>	NPD	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.23
Elektrische Sicherheit – Beurteilung und Prüfung eines ausreichenden Personenschutzes gegen gefährliche Ströme durch den menschlichen Körper (Elektroschock), sehr hohe Temperaturen und Ausbruch und Ausbreitung von Bränden	<i>Electrical safety- Assessment and testing to determine the adequacy of personal protection against hazardous currents Passing through the human body (electric shock), excessive temp. and the start and spread of fire</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.24
<b>Toleranz der Versorgungsspannung</b>	<b><i>Tolerance to supply voltage</i></b>		<b>EN 14604:2005/AC:2008</b>
Schwankungen der Versorgungsspannung	<i>Variation in supply voltage</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.21
<b>Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit</b>	<b><i>Durability of operational reliability, temperature resistance</i></b>		<b>EN 14604:2005/AC:2008</b>
Trockene Wärme	<i>Dry heat</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.7
Kälte (in Betrieb)	<i>Cold (operational)</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.8
<b>Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Beständigkeit gegen Schwingungen</b>	<b><i>Durability of operational reliability, vibration resistance</i></b>		<b>EN 14604:2005/AC:2008</b>
Schwingen (in Betrieb)	<i>Vibration (operational)</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.12
Schwingen (Dauerprüfung)	<i>Vibration (endurance)</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.13
<b>Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtebeständigkeit</b>	<b><i>Durability of operational reliability, humidity resistance</i></b>		<b>EN 14604:2005/AC:2008</b>
Feuchte Wärme (in Betrieb)	<i>Damp heat (operational)</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.9
<b>Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Beständigkeit gegen Korrosion</b>	<b><i>Durability of operational reliability, corrosion resistance</i></b>		<b>EN 14604:2005/AC:2008</b>
Schwefeldioxid (SO <sub>2</sub> )-Korrosion	<i>Sulphur dioxide (SO<sub>2</sub>) corrosion</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.10
<b>Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität</b>	<b><i>Durability of operational reliability, electrical stability</i></b>		<b>EN 14604:2005/AC:2008</b>
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV), Störfestigkeitsprüfungen (in Betrieb)	<i>Electromagnetic compatibility (EMC), immunity (operational)</i>	Bestanden / Pass	EN 14604:2005/AC:2008, Cl. 5.14
"NPD" (No Performance Declared / keine Leistung festgelegt)			

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von / Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Schalksmühle, 25.10.2019



2direct GmbH  
Langenstück 5  
D-58579 Schalksmühle  
Tel.: +49-2351-66887-0  
Fax: +49-2351-66887-29  
Wilfried Grohnert  
Geschäftsführer

Bank national:  
Volksbank im Märkischen Kreis eG  
BLZ: 447 615 34  
Kto.[EUR] 118 547 300  
Kto.[USD] 118 547 315

Bank international:  
Volksbank im Märkischen Kreis eG  
BIC/SWIFT: GENODEM1NRD  
IBAN: DE27447615340118547300  
IBAN: DE10447615340118547315

2direct GmbH  
Langenstück 5  
D-58579 Schalksmühle  
Tel. +49-2351-66887-0  
Fax. +49-2351-66887-29

UST Id.-Nr. DE813146449  
Homepage: www.2direct.de  
Register: HRB 4819, Iserlohn  
WEEE-Reg.-Nr.: DE81077960  
GF: W. Grohnert, J. Alberts