

**LEISTUNGSERKLÄRUNG
DECLARATION OF PERFORMANCE**

gemäß Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011
according to Construction Products Regulation (EU) No 305/2011

Nr. / No. CPR-20-13-010

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: / Unique identification code of the product-type:
BX-RGW Ein-/Ausgangsgerät Funkübertragungstechnik (siehe Anhang)
Input/Output module Radio transmission technology (see annex)
2. Verwendungszweck(e): / Intended use/es:
Brandschutz / Fire safety
3. Hersteller: / Manufacturer:
Schrack Seconet AG, Eibesbrunnergasse 18, 1120 Wien / Vienna, Österreich / Austria
4. Bevollmächtigter: / Authorised representative:
nicht anwendbar / not applicable
5. System(e) oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: / System/s of AVCP:
1
- 6a. Harmonisierte Norm: / Harmonised standard:
- EN 54-17:2005/AC:2007** Brandmeldeanlagen — Teil 17: Kurzschlussisolatoren
Fire detection and fire alarm systems — Part 17: Short-circuit isolators
- EN 54-18:2005/AC:2007** Brandmeldeanlagen — Teil 18: Eingangs-/Ausgangsgeräte
Fire detection and fire alarm systems — Part 18: Input/output devices
- EN 54-25:2008/AC:2012** Brandmeldeanlagen — Teil 25: Bestandteile, die Hochfrequenz-Verbindungen nutzen
Fire detection and fire alarm systems — Part 25: Components using radio links
- Notifizierte Stelle(n): / Notified body/ies:
0786 VdS Schadenverhütung GmbH

7. Erklärte Leistung(en): / Declared performance/s:

Wesentliche Merkmale	Essential characteristics	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation; Abschnitt
		Performance	Harmonised technical specification; Clause
Leistungsfähigkeit im Brandfall	Performance under fire conditions	bestanden pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 5.2
Betriebszuverlässigkeit	Operational reliability	bestanden pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 4
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Durability of operational reliability, temperature resistance	bestanden pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 5.4 – 5.5
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit	Durability of operational reliability, vibration resistance	bestanden pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 5.9 – 5.12
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Luftfeuchtbeständigkeit	Durability of operational reliability, humidity resistance	bestanden pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 5.6 – 5.7
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Korrosionsbeständigkeit	Durability of operational reliability, corrosion resistance	bestanden pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 5.8
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Durability of operational reliability, electrical stability	bestanden pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 5.3, 5.13
Ansprechverzögerung (Ansprechzeit bei Alarm)	Response delay (response time to fire)	bestanden pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.2
Leistungsfähigkeit im Brandfall	Performance under fire conditions	bestanden pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.1.4
Betriebszuverlässigkeit	Operational reliability	bestanden pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.1.4
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Durability of operational reliability, temperature resistance	bestanden pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.3 – 5.4
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit	Durability of operational reliability, vibration resistance	bestanden pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.8 – 5.11
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Luftfeuchtbeständigkeit	Durability of operational reliability, humidity resistance	bestanden pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.5 – 5.6
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Korrosionsbeständigkeit	Durability of operational reliability, corrosion resistance	bestanden pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.7
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Durability of operational reliability, electrical stability	bestanden pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.2, 5.12

Wesentliche Merkmale	Essential characteristics	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation; Abschnitt
		Performance	Harmonised technical specification; Clause
Leistungsfähigkeit im Brandfall	Performance under fire conditions	bestanden pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Ansprechverzögerung (Ansprechzeit bei Alarm)	Response delay (response time to fire)	bestanden pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 8.2.3, 8.2.6
Betriebszuverlässigkeit	Operational reliability	bestanden pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 4.2.1, 4.2.3 – 4.2.7, 5.3 – 5.4, 6 – 7, 8.2.2, 8.2.4 – 8.2.5, 8.2.7 – 8.2.9, 8.3.1 – 8.3.6
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Durability of operational reliability, temperature resistance	bestanden pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 8.3.9 – 8.3.11
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit	Durability of operational reliability, vibration resistance	bestanden pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 8.3.16 – 8.3.19
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Luftfeuchtbeständigkeit	Durability of operational reliability, humidity resistance	bestanden pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 8.3.12 – 8.3.14
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Korrosionsbeständigkeit	Durability of operational reliability, corrosion resistance	bestanden pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 8.3.15
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Durability of operational reliability, electrical stability	bestanden pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 8.3.20

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: /
Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

B-HB-0081

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang 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.

Diese Leistungserklärung ist im Internet verfügbar: / This declaration of performance is available on the internet:
www.Schrack-Seconet.com/DoP

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

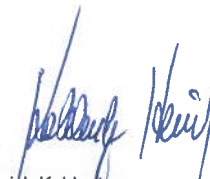
Schrack Seconet AG
1120 Wien / Vienna, Österreich / Austria, 02.11.2017

ppa.



Thomas Kern
Leitung Produktmanagement und Kompetenzzentrum
Head of Product Management and Competence Center

ppa.



Heinrich Kohlerberger
Leitung Entwicklung
Head of Development

**Anhang
Annex**

Gegenstand der Erklärung: / *Object of the declaration:*

Art. Nr.: / Item No:	Typ: / Type:	Beschreibung:	Description:
20-2100006-01	BX-RGW	Ein-/Ausgangsmodul	Input/Output module