

**DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ  
DECLARATION OF PERFORMANCE**

în conformitate cu Regulamentul privind produsele pentru construcții (UE) nr. 305/2011  
according to Construction Products Regulation (EU) No 305/2011

**Nr. / No. CPR-20-17-021**

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: / *Unique identification code of the product-type:*  
**BX-WGW** Modul de intrare/ieșire cu tehnologie radio (vezi anexa)  
*Input/Output module Radio transmission technology (see annex)*
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): / *Intended use/s:*  
**Protecția la incendiu / Fire safety**
3. Fabricant: / *Manufacturer:*  
**Schrack Seconet AG, Elbesbrunnergasse 18, 1120 Wien / Vienna, Österreich / Austria**
4. Reprezentant autorizat: / *Authorised representative:*  
**nu se aplică / not applicable**
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: / *System/s of AVCP:*  
**1**
- 6a. Standard armonizat: / *Harmonised standard:*  
**EN 54-17:2005/AC:2007** Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Partea 17: Izolatori de scurtcircuit  
*Fire detection and fire alarm systems — Part 17: Short-circuit isolators*  
**EN 54-18:2005/AC:2007** Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Partea 18: Dispozitive de intrare/ieșire  
*Fire detection and fire alarm systems — Part 18: Input/output devices*  
**EN 54-25:2008/AC:2012** Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Partea 25: Componente care utilizează căi de comunicație radio  
*Fire detection and fire alarm systems — Part 25: Components using radio links*
- Organism (organisme) notificat(e): / *Notified body/ies:*  
**0786 VdS Schadenverhütung GmbH**

7. Performanța (performanțe) declarată (declarate): / *Declared performance/s:*

Caracteristici esențiale	Essential characteristics	Performanță	Specificații tehnice armonizate; Secțiune
		Performance	Harmonised technical specification; Clause
Fiabilitatea în caz de incendiu	Performance under fire conditions	conform pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 5.2
Fiabilitatea în operare	Operational reliability	conform pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 4
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la temperaturi	Durability of operational reliability, temperature resistance	conform pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 5.4 – 5.5
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la vibrații	Durability of operational reliability, vibration resistance	conform pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 5.9 – 5.12
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la umiditatea aerului	Durability of operational reliability, humidity resistance	conform pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 5.6 – 5.7
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la coroziune	Durability of operational reliability, corrosion resistance	conform pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 5.8
Durabilitatea fiabilității în operare, stabilitatea electrică	Durability of operational reliability, electrical stability	conform pass	EN 54-17:2005/AC:2007; 5.3, 5.13
Temporizarea reacției (timpul de reacție la alarmă)	Response delay (response time to fire)	conform pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.2
Fiabilitatea în caz de incendiu	Performance under fire conditions	conform pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.1.4
Fiabilitatea în operare	Operational reliability	conform pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.1.4
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la temperaturi	Durability of operational reliability, temperature resistance	conform pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.3 – 5.4
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la vibrații	Durability of operational reliability, vibration resistance	conform pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.8 – 5.11
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la umiditatea aerului	Durability of operational reliability, humidity resistance	conform pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.5 – 5.6
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la coroziune	Durability of operational reliability, corrosion resistance	conform pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.7
Durabilitatea fiabilității în operare, stabilitatea electrică	Durability of operational reliability, electrical stability	conform pass	EN 54-18:2005/AC:2007; 5.2, 5.12

Caracteristici esențiale	Essential characteristics	Performanță	Specificații tehnice armonizate; Secțiune
		Performance	Harmonised technical specification; Clause
Fiabilitatea în caz de incendiu	Performance under fire conditions	conform pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Temporizarea reacției (timpul de reacție la alarmă)	Response delay (response time to fire)	conform pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 8.2.3, 8.2.6
Fiabilitatea în operare	Operational reliability	conform 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
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la temperaturi	Durability of operational reliability, temperature resistance	conform pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 8.3.9 – 8.3.11
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la vibrații	Durability of operational reliability, vibration resistance	conform pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 8.3.16 – 8.3.19
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la umiditatea aerului	Durability of operational reliability, humidity resistance	conform pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 8.3.12 – 8.3.14
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la coroziune	Durability of operational reliability, corrosion resistance	conform pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 8.3.15
Durabilitatea fiabilității în operare, stabilitatea electrică	Durability of operational reliability, electrical stability	conform pass	EN 54-25:2008/AC:2012; 8.3.20

8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică: /  
Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

**B-HB-0081**  
**B-TD-RFAS**

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate.  
Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus. /  
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.

Această declarație de performanță este disponibilă pe internet: / This declaration of performance is available on the internet:  
[www.Schrack-Seconet.com/DoP](http://www.Schrack-Seconet.com/DoP)

Semnată pentru și în numele fabricantului de către: / Signed for and on behalf by:

**Schrack Seconet AG**  
**1120 Wien / Vienna, Österreich / Austria, 15.01.2018**

ppa.



Thomas Kern  
Directorul Departamentului de Product Management și al Centrului de Competență  
Head of Product Management and Competence Center

ppa.



Heinrich Kohlenberger  
Directorul Departamentului de Dezvoltare  
Head of Development

**Anexa**  
**Annex**

---

Obiectul declarației: / *Object of the declaration:*

<b>Număr articol: / Item No:</b>	<b>Model: / Type:</b>	<b>Descriere</b>	<b>Description:</b>
20-2100021-01	BX-WGW	BX-WGW Modul de intrare/ieșire	BX-WGW Input/Output module