

**Declarația de performanță  
Declaration of performance**

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

**Nr. / No. CPR-20-13-009**

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: / *Unique identification code of the product-type:*  
**BX-AIM** Dispozitiv de intrare/ieșire (vezi anexa)  
*Input/Output module (see annex)*
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): / *Intended use/es:*  
**Protecția la incendiu / Fire Safety**
3. Fabricant: / *Manufacturer:*  
**Schrack Seconet AG, Eibesbrunnergasse 18, AT-1120 Viena / Vienna, Austria / 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**
6. Standarde armonizate: / *Harmonised Standards:*  
**EN 54-17:2005 / AC:2007** Sisteme de detectare și de alarmă 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 alarmă la incendiu. Partea 18: Dispozitive de intrare/ieșire  
*Fire detection and fire alarm systems — Part 18: Input/output devices*  
Organism (organisme) notificat(e) / *Notified body/ies*  
**0786 VdS Schadenverhütung GmbH**  
**0786-CPR-20601**

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

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

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

**B-HB-0091**

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: [www.schrack-seconet.com/dop](http://www.schrack-seconet.com/dop) / *This declaration of performance is available on the internet:*

[www.schrack-seconet.com/dop](http://www.schrack-seconet.com/dop)

Semnat pentru și în numele: / *Signed for and on behalf of:*

**Schrack Seconet AG**  
AT-1120 Viena / Vienna , Austria / Austria

09.12.2020



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



ppa.  
Edgar Eidenberger  
Directorul Departamentului de Dezvoltare  
*Head of Development*

**ANEXA  
ANNEX**

Obiectul declarației: / Object of the declaration:

<b>Nr. art.: / Item No:</b>	<b>Model: / Type:</b>	<b>Descriere:</b>	<b>Description:</b>
20-2100005-01	BX-AIM	ML-AIM Modul de intrare	BX-AIM Input module
20-2101000-01	TK PC 99-6-M	Carcasă pentru module în buclă mic	Box for loop modules small
FG020234	GEH MOD IP66	Carcasă pentru modul în buclă mic	Box for loop modules small