

**DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ  
DECLARATION OF PERFORMANCE**

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

**Nr. / No. CPR-20-13-015**

- |    |                                                                                                                                |                                                                                                                                                                         |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Cod unic de identificare al produsului-tip: / <i>Unique identification code of the product-type:</i><br><b>BX-MDI8</b>         | Dispozitiv de intrare/ieșire (vezi anexa)<br><i>Input/Output module (see annex)</i>                                                                                     |
| 2. | Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): / <i>Intended use/s:</i><br><b>Protecția la incendiu / Fire Safety</b>        |                                                                                                                                                                         |
| 3. | Fabricant: / <i>Manufacturer:</i><br><b>Schrack Seconet AG, Elbesbrunnergasse 18, 1120 Viena / Vienna, Austria / Austria</b>   |                                                                                                                                                                         |
| 4. | Reprezentant autorizat: / <i>Authorised representative:</i><br><b>nu se aplică / not applicable</b>                            |                                                                                                                                                                         |
| 5. | Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: / <i>System/s of AVCP:</i><br><b>1</b>            |                                                                                                                                                                         |
| 6. | Standarde armonizate: / <i>Harmonised Standards:</i><br><b>EN 54-17:2005 / AC:2007</b>                                         | Sisteme de detectare și de alarmă la incendiu. Partea 17: Izolatori de scurtcircuit<br><i>Fire detection and fire alarm systems — Part 17: Short-circuit isolators</i>  |
|    | <b>EN 54-18:2005 / AC:2007</b>                                                                                                 | Sisteme de detectare și de alarmă la incendiu. Partea 18: Dispozitive de intrare/ieșire<br><i>Fire detection and fire alarm systems — Part 18: Input/output devices</i> |
|    | Organism (organisme) notificat(e) / <i>Notified body/ies</i><br><b>0786 VdS Schadenverhütung GmbH</b><br><b>0786-CPR-21474</b> |                                                                                                                                                                         |
| 7. | Performanța (performanțe) declarată (declarate): / <i>Declared performance/s:</i>                                              |                                                                                                                                                                         |

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:<br><i>Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:</i><br><b>B-HB-0091</b> |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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  
1120 Viena / Vienna , Austria / Austria  
19.11.2019

  
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>
20-2100017-01	BX-MDI8	BX-MDI8 Modul de intrare	BX-MDI8 Input module
20-2101002-01	TK PC 1809-6-M	Carcasă pentru BX-MDI8	Box for BX-MDI8
20-4000550-01	GEH MOD3 IP66	Carcasă pentru BX-MDI8	Box for BX-MDI8