

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
DECLARATION OF PERFORMANCE**

zgodnie z Rozporządzeniem o Wyrobach Budowlanych (UE) Nr 305/2011  
according to Construction Products Regulation (EU) No. 305/2011

Nr / No. **CPR-20-13-008**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: / *Unique identification code of the product-type:*

**BX-REL4**                      Moduł wejścia/wyjścia (patrz załącznik)  
*Input/Output module (see annex)*

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: / *Intended use/es:*

Ochrona przeciwpożarowa / *Fire Safety*

3. Producent: / *Manufacturer:*

Schrack Seconet AG, Elbesbrunnergasse 18, 1120 Wiedeń / Vienna, Austria / Austria

4. Upoważniony przedstawiciel: / *Authorised representative:*

nie dotyczy / *not applicable*

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: / *System/s of AVCP:*

1

6. Normy zharmonizowane: / *Harmonised Standards:*

**EN 54-17:2005 / AC:2007**      Systemy sygnalizacji pożarowej – Część 17: Izolatory zwarcé  
*Fire detection and fire alarm systems — Part 17: Short-circuit isolators*

**EN 54-18:2005 / AC:2007**      Systemy sygnalizacji pożarowej – Część 18: Urządzenia wejścia/wyjścia  
*Fire detection and fire alarm systems — Part 18: Input/output devices*

Jednostka lub jednostki notyfikowane / *Notified body/ies*  
**0786 VdS Schadenverhütung GmbH**  
**0786-CPD-21012**

7. Deklarowane właściwości użytkowe: / *Declared performance/s:*

Zasadnicze charakterystyki	Essential Characteristics	Właściwości użytkowe Performance	Zharmonizowana specyfikacja techniczna; Rozdział Harmonised technical specification; Clause
Wydajność w czasie pożaru	Performance under fire conditions	Spełnione Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.2
Niezawodność działania	Operational reliability	Spełnione Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 4
Trwałość niezawodności działania, odporność na działanie temperatury	Durability of operational reliability, temperature resistance	Spełnione Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.4 – 5.5
Trwałość niezawodności działania, odporność na drgania	Durability of operational reliability, vibration resistance	Spełnione Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.9 – 5.12
Trwałość niezawodności działania, odporność na wilgoć	Durability of operational reliability, humidity resistance	Spełnione Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.6 – 5.7
Trwałość niezawodności działania, odporność na korozję	Durability of operational reliability, corrosion resistance	Spełnione Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.8
Trwałość niezawodności działania, elektryczna stabilność	Durability of operational reliability, electrical stability	Spełnione Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.3, 5.13
Opóźnienie reakcji (czas reakcji podczas alarmu)	Response delay (response time to fire)	Spełnione Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.2
Wydajność w czasie pożaru	Performance under fire conditions	Spełnione Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.1.4
Niezawodność działania	Operational reliability	Spełnione Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.1.4
Trwałość niezawodności działania, odporność na działanie temperatury	Durability of operational reliability, temperature resistance	Spełnione Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.3 – 5.4
Trwałość niezawodności działania, odporność na drgania	Durability of operational reliability, vibration resistance	Spełnione Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.8 – 5.11
Trwałość niezawodności działania, odporność na wilgoć	Durability of operational reliability, humidity resistance	Spełnione Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.5 – 5.6
Trwałość niezawodności działania, odporność na korozję	Durability of operational reliability, corrosion resistance	Spełnione Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.7
Trwałość niezawodności działania, elektryczna stabilność	Durability of operational reliability, electrical stability	Spełnione Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.2, 5.12

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

*Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:*  
**B-HB-0091**

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

*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.*

Ta Deklaracja właściwości użytkowych jest dostępny pod adresem: [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)

Podpisano w imieniu: / *Signed for and on behalf of:*

Schrack Seconet AG  
1120 Wiedeń / Vienna, Austria / Austria  
2019-11-19

  
ppa.  
Thomas Kern  
Kierownik Centrum Zarządzania Produktami i Kompetencji  
*Head of Product Management and Competence Center*

  
ppa.  
Edgar Eidenberger  
Kierownik Działu Rozwoju  
*Head of Development*

**ZAŁĄCZNIK  
ANNEX**

Przedmiot deklaracji: / Object of the declaration:

<b>Nr art.: / Item No:</b>	<b>Typ: / Type:</b>	<b>Opis:</b>	<b>Description:</b>
20-2100004-01	BX-REL4	BX-REL4 Karta przekaźnikowa	BX-REL4 Relay module
20-2101001-01	TK PC 1309-6-M	Obudowa dla modułu dzwonka, duża	Box for loop modules large
FG020235	GEH MOD2 IP66	Obudowa dla modułu dzwonka, duża	Box for loop modules large