

**LEISTUNGSERKLÄRUNG  
DECLARATION OF PERFORMANCE**

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

**Nr. / No. CPR-20-13-011**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: / *Unique identification code of the product-type:*  
**BX-ESL** Ein-/Ausgangsgerät (siehe Anhang)  
*Input/Output module (see annex)*
2. Verwendungszweck(e): / *Intended use/s:*  
**Brandschutz / Fire Safety**
3. Hersteller: / *Manufacturer:*  
**Schrack Seconet AG, Eibesbrunnnergasse 18, 1120 Wien / Vienna, Österreich / Austria**
4. Bevollmächtigter: / *Authorised representative:*  
**nicht anwendbar / not applicable**
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: / *System/s of AVCP:*  
**1**
6. Harmonisierten Normen: / *Harmonised Standards:*  
**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*  
**Notifizierte Stelle(n) / Notified body/ies**  
**0786 VdS Schadenverhütung GmbH**  
**0786-CPD-21014**
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 Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.2
Betriebszuverlässigkeit	Operational reliability	Bestanden Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 4
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Durability of operational reliability, temperature resistance	Bestanden Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.4 – 5.5
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit	Durability of operational reliability, vibration resistance	Bestanden Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.9 – 5.12
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Luftfeuchtbeständigkeit	Durability of operational reliability, humidity resistance	Bestanden Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.6 – 5.7
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Korrosionsbeständigkeit	Durability of operational reliability, corrosion resistance	Bestanden Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.8
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Durability of operational reliability, electrical stability	Bestanden Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.3, 5.13
Ansprechverzögerung (Ansprechzeit bei Alarm)	Response delay (response time to fire)	Bestanden Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.2
Leistungsfähigkeit im Brandfall	Performance under fire conditions	Bestanden Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.1.4
Betriebszuverlässigkeit	Operational reliability	Bestanden Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.1.4
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Durability of operational reliability, temperature resistance	Bestanden Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.3 – 5.4
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit	Durability of operational reliability, vibration resistance	Bestanden Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.8 – 5.11
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Luftfeuchtbeständigkeit	Durability of operational reliability, humidity resistance	Bestanden Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.5 – 5.6
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Korrosionsbeständigkeit	Durability of operational reliability, corrosion resistance	Bestanden Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.7

file: DoP\_BX-ESL\_2019-11-12\_DE-EN – DoP-Layout V1.0 – Language DE-EN – Page 1 / 3

Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Durability of operational reliability, electrical stability	Bestanden Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007, 5.2, 5.12
---------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------	------------------	------------------------------------

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:  
*Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:*  
B-HB-0091

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: [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)*

Unterzeichnet für und im Namen von: / *Signed for and on behalf of:*

Schrack Seconet AG  
1120 Wien / Vienna, Österreich / Austria  
19.11.2019

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

ppa.   
Edgar Eidenberger  
Leitung Entwicklung  
Head of Development

**ANHANG  
ANNEX**

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

<b>Art. Nr.: / Item No:</b>	<b>Typ: / Type:</b>	<b>Beschreibung:</b>	<b>Description:</b>
20-2100007-01	BX-ESL	BX-ESL End-Positionsschalter	BX-ESL End-position switch