

**LEISTUNGSERKLÄRUNG
DECLARATION OF PERFORMANCE**

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

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

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps. / *Unique identification code of the product-type:*
BX-MDI8 Ein-/Ausgangsgerät (siehe Anhang)
Input/Output module (see annex)
2. Verwendungszweck(e). / *Intended use/s:*
Brandschutz / Fire Safety
3. Hersteller. / *Manufacturer:*
Schrack Seconet AG, Elbesbrunnergasse 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-CPR-21474
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-MDI8_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 / *This declaration of performance is available on the internet: 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 Fein
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:

Art. Nr.: / Item No:	Typ: / Type:	Beschreibung:	Description:
20-2100017-01	BX-MDI8	BX-MDI8 Eingangsmodul	BX-MDI8 Input module
20-2101002-01	TK PC 1809-6-M	Gehäuse für BX-MDI8	Box for BX-MDI8
20-4000550-01	GEH MOD3 IP66	Gehäuse für BX-MDI8	Box for BX-MDI8