

**Dichiarazione di prestazione  
Declaration of performance**

**ai sensi del Regolamento prodotti da costruzione (UE) n. 305/2011  
according to Construction Products Regulation (EU) No. 305/2011**

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

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: / *Unique identification code of the product-type:*  
**BX-MDI8** Modulo di ingresso/uscita (vedere allegato)  
*Input/Output module (see annex)*
2. Usi previsti: / *Intended use/es:*  
**Protezione antincendio / Fire Safety**
3. Fabbricante: / *Manufacturer:*  
**Schrack Seconet AG, Eibesbrunnergasse 18, 1120 Vienna / Vienna, Austria / Austria**
4. Mandatario: / *Authorised representative:*  
**non applicabile / not applicable**
5. Sistemi di VVCP: / *System/s of AVCP:*  
**1**
6. Normative armonizzate: / *Harmonised Standards:*  
**EN 54-17:2005 / AC:2007** Sistemi di rilevazione e allarme antincendio - Parte 17: Isolatori di corto circuito  
*Fire detection and fire alarm systems — Part 17: Short-circuit isolators*  
**EN 54-18:2005 / AC:2007** Sistemi di rilevazione e allarme antincendio - Parte 18: Dispositivi di ingresso/uscita  
*Fire detection and fire alarm systems — Part 18: Input/output devices*  
Organismi notificati / *Notified body/ies*  
**0786 VdS Schadenverhütung GmbH**  
**0786-CPR-21474**

7. Prestazioni dichiarate: / *Declared performance/s:*

Caratteristiche di base	Essential Characteristics	Prestazioni Performance	Specifiche tecniche armonizzate, clausola Harmonised technical specification; Clause
Prestazioni in condizioni d'incendio	Performance under fire conditions	Superato Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.2
Affidabilità operativa	Operational reliability	Superato Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 4
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alla temperatura	Durability of operational reliability, temperature resistance	Superato Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.4 – 5.5
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alle vibrazioni	Durability of operational reliability, vibration resistance	Superato Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.9, 5.12
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza all'umidità dell'aria	Durability of operational reliability, humidity resistance	Superato Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.6 – 5.7
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alla corrosione	Durability of operational reliability, corrosion resistance	Superato Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.8
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, stabilità elettrica	Durability of operational reliability, electrical stability	Superato Passed	EN 54-17:2005 / AC:2007; 5.3, 5.13
Ritardo di risposta (tempo di risposta al fuoco)	Response delay (response time to fire)	Superato Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.2
Prestazioni in condizioni d'incendio	Performance under fire conditions	Superato Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.1.4
Affidabilità operativa	Operational reliability	Superato Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.1.4
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alla temperatura	Durability of operational reliability, temperature resistance	Superato Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.3 – 5.4
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alle vibrazioni	Durability of operational reliability, vibration resistance	Superato Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.8 – 5.11
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza all'umidità dell'aria	Durability of operational reliability, humidity resistance	Superato Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.5 – 5.6

Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alla corrosione	Durability of operational reliability, corrosion resistance	Superato Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.7
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, stabilità elettrica	Durability of operational reliability, electrical stability	Superato Passed	EN 54-18:2005 / AC:2007; 5.2, 5.12

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:  
*Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:*

**B-HB-0091**

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.  
*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.*

Questa dichiarazione prestazionale è disponibile in 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)

Firmato a nome e per conto del fabbricante da: / *Signed for and on behalf of:*

**Schrack Seconet AG**  
**1120 Vienna / Vienna , Austria / Austria**  
**13/02/2020**



ppa.  
Thomas Kern  
Responsabile gestione prodotti e centro di competenza  
*Head of Product Management and Competence Center*



ppa.  
Edgar Eidenberger  
Responsabile dello sviluppo  
*Head of Development*

**ALLEGATO  
ANNEX**

Oggetto della spiegazione: / *Object of the declaration:*

<b>N. di oggetto / Item No:</b>	<b>Tipo: / Type:</b>	<b>Descrizione:</b>	<b>Description:</b>
20-2100017-01	BX-MDI8	BX-MDI8 Modulo di ingresso	BX-MDI8 Input module
20-2101002-01	TK PC 1809-6-M	Custodia per BX-MDI8	Box for BX-MDI8
20-4000550-01	GEH MOD3 IP66	Custodia per BX-MDI8	Box for BX-MDI8