

**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-20-13-010

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: / *Unique identification code of the product-type:*
BX-RGW Modulo di ingresso/uscita tecnologia di trasmissione radio (vedere allegato)
Input/Output module Radio transmission technology (see annex)
2. Usi previsti: / *Intended use/es:*
Protezione antincendio / Fire Safety
3. Fabbricante: / *Manufacturer:*
Schrack Seconet AG, Eibesbrunnnergasse 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
EN 54-25:2008 / AC:2012 Sistemi di rilevazione e allarme antincendio - Parte 25: Componenti che utilizzano collegamenti radio
Fire detection and fire alarm systems — Part 25: Components using radio links
Organismi notificati / *Notified body/ies*
0786 VdS Schadenverhütung GmbH
0786-CPD-21209

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
Prestazioni in condizioni d'incendio	Performance under fire conditions	Superato Passed	EN 54-25:2008 / AC:2012; 4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Ritardo di risposta (tempo di risposta al fuoco)	Response delay (response time to fire)	Superato Passed	EN 54-25:2008 / AC:2012; 8.2.3, 8.2.6
Affidabilità operativa	Operational reliability	Superato Passed	EN 54-25:2008 / AC:2012; 4.2.1, 4.2.3 – 4.2.7, 5.3 – 5.4, 6 – 7, 8.2.2, 8.2.4 – 8.2.5, 8.2.7 – 8.2.9, 8.3.1 – 8.3.6
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alla temperatura	Durability of operational reliability, temperature resistance	Superato Passed	EN 54-25:2008 / AC:2012; 8.3.9 – 8.3.11
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alle vibrazioni	Durability of operational reliability, vibration resistance	Superato Passed	EN 54-25:2008 / AC:2012; 8.3.16 – 8.3.19
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza all'umidità dell'aria	Durability of operational reliability, humidity resistance	Superato Passed	EN 54-25:2008 / AC:2012; 08/03/2012 – 08/03/2014
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alla corrosione	Durability of operational reliability, corrosion resistance	Superato Passed	EN 54-25:2008 / AC:2012; 8.3.15
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, stabilità elettrica	Durability of operational reliability, electrical stability	Superato Passed	EN 54-25:2008 / AC:2012; 08/03/2020

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

B-HB-0035

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 / *This declaration of performance is available on the internet:*

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:*

N. di oggetto: / Item No:	Tipo: / Type:	Descrizione:	Description:
20-2100006-01	BX-RGW	BX-RGW Gateway radio	BX-RGW Radiogateway