

**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-20-21-002

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: / *Unique identification code of the product-type:*
Integral EvoxX CF Apparecchiature di controllo e segnalazione, Apparecchiature di controllo e indicazione combinate / Dispositivi elettrici di controllo e ritardo, Dispositivi elettrici di controllo e ritardo; consiste in: Unità di controllo secondaria, pannelli di controllo/segnalazione, moduli (vedere allegato)
Integral EvoxX CF/CE *Control and Indicating Equipment, Combined Control and Indicating Equipment / Electrical Control and Delay Device, Electrical Control and Delay Device; consisting of: Sub control units, Control-/indicating panels, Modules (see annex)*
Integral EvoxX CE
Integral IP CXF
Integral IP CXF/CXE
Integral IP CXE
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 54-2:1997 / A1:2006 Sistemi di rilevazione e allarme antincendio - Parte 2: Sistemi di allarme antincendio
Fire detection and fire alarm systems — Part 2: Fire alarm systems
EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006 Sistemi di rilevazione e allarme antincendio - Parte 4: Alimentatori
Fire detection and fire alarm systems — Part 4: Power supply equipment
EN 12094-1:2003 Sistemi antincendio fissi - Componenti di impianti di estinzione a gas - Parte 1: Requisiti e metodi di prova per dispositivi elettrici automatici di controllo e ritardo
Fixed firefighting systems - Components for gas extinguishing systems - Part 1: Requirements and test methods for electrical automatic control and delay devices
Organismi notificati / *Notified body/ies*
0786 VdS Schadenverhütung GmbH
0786-CPR-20239

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

Caratteristiche di basic	Essential Characteristics	Prestazioni Performance	Specifiche tecniche armonizzate, clausola Harmonised technical specification; Clause
Prestazioni in condizioni d'incendio	Performance under fire conditions	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 4 – 5, 7
Ritardo di risposta (tempo di risposta al fuoco)	Response delay (response time to fire)	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.1, 7.7, 7.11 – 7.12
Affidabilità operativa	Operational reliability	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 4 - 14
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alla temperatura	Durability of operational reliability, temperature resistance	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.4
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alle vibrazioni	Durability of operational reliability, vibration resistance	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.6 – 15.7, 15.15
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, stabilità elettrica	Durability of operational reliability, electrical stability	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.8 - 15.13
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza all'umidità dell'aria	Durability of operational reliability, humidity resistance	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.5, 15.14
Prestazioni in condizioni d'incendio	Performance under fire conditions	Superato Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 4 – 6
Affidabilità operativa	Operational reliability	Superato Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 4 – 8
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alla temperatura	Durability of operational reliability, temperature resistance	Superato Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.5

Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza alle vibrazioni	Durability of operational reliability, vibration resistance	Superato Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.7 – 9.8, 9.15
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, stabilità elettrica	Durability of operational reliability, electrical stability	Superato Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.9 – 9.13
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento, resistenza all'umidità dell'aria	Durability of operational reliability, humidity resistance	Superato Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.6, 9.14
Ritardo di risposta (tempo di risposta in caso di allarme)	Response delay (response time)	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.8
Affidabilità operativa	Operational reliability	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4 – 6
Prestazioni in condizioni d'incendio	Performance under fire conditions	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.3 – 4.6
Durabilità	Durability	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 9

Sono disponibili le seguenti opzioni con requisiti: / The following options with requirements are available:

Caratteristiche di basic	Essential Characteristics	Prestazioni Performance	Specifiche tecniche armonizzate, clausola Harmonised technical specification; Clause
Contatore allarmi	Alarm counter	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.13
Segnali di errore dai punti	Fault signals from points	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 8.3
Ritardi nelle uscite	Delays to outputs	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.11
Dipendenze da più di un segnale di allarme, digitale A	Dependencies on more than one alarm signal, type A	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.1
Dipendenze da più di un segnale di allarme, digitale B	Dependencies on more than one alarm signal, type B	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.2
Dipendenze da più di un segnale di allarme, digitale C	Dependencies on more than one alarm signal, type C	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.3
Disabilitazione di punti indirizzabili	Disablement of addressable points	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 9.5
Condizione di test	Test condition	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 10
Uscita per dispositivi di allarme antincendio	Output to fire alarm devices	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.8
Uscita per controllare l'apparecchiatura di trasmissione per le notifiche di allarme antincendio	Output to fire warning routing equipment	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.9.1
Uscita verso dispositivi antincendio tipo A	Output to fire protection equipment type A	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.1
Uscita verso dispositivi antincendio tipo B	Output to fire protection equipment type B	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.2
Uscita verso dispositivi antincendio tipo C	Output to fire protection equipment type C	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.3
Uscita per controllare l'apparecchiatura di trasmissione per le notifiche di guasto	Output to fault warning routing equipment	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 8.9
Ingresso della notifica di allarme dell'apparecchiatura di trasmissione per le notifiche di allarme antincendio	Alarm confirmation input from fire alarm routing equipment	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.9.2
Monitoraggio dei guasti dei dispositivi di protezione antincendio	Fault monitoring of fire protection equipment	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.4
Interfaccia input/output standardizzata	Standardized input/ output interface	Superato Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 11
Ritardo del segnale di estinzione	Delay of extinguishing signal	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.17
Segnale che rappresenta il flusso di agente estinguente	Signal representing the flow of extinguishing agent	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.18
Monitoraggio dello stato dei componenti	Monitoring of the status of components	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.19
Dispositivo di arresto di emergenza	Emergency hold device	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.20
Controllo dei tempi di erogazione	Control of flooding time	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.21
Inizio erogazione secondaria	Initiation of secondary flooding	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.22
Modalità solo manuale	Manual only mode	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.23

Attivazione di segnali verso l'apparecchiatura all'interno del sistema	Triggering signals to equipment within the system	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.24
Segnali di estinzione ai cilindri di riserva	Extinguishing signals to spare cylinders	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.25
Attivazione di apparecchiature esterne al sistema	Triggering of equipment outside the system	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.26
Dispositivo di interruzione di emergenza	Emergency abort device	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.27
Controllo di scarico prolungato	Control of extended discharge	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.28
Rilascio dei mezzi di estinzione per una zona di spegnimento	Release of the extinguishing media for one flooding zone	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.29
Attivazione di dispositivi di allarme con diversi segnali di allarme	Activation of alarm devices with different alarm signals	Superato Passed	EN 12094-1:2003; 4.30

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

B-HB-0088

B-HB-0104

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

19/01/2021



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:
20-1100000-01	B6-NET2-FXS	B6-NET2-FXS Modulo di rete	B6-NET2-FXS Network module
20-1100001-01	B6-NET2-FXM	B6-NET2-FXM Modulo di rete	B6-NET2-FXM Network module
20-1100002-01	B6-LXI2	B6-LXI2 Modulo di estensione	B6-LXI expansion module
20-1100003-01	B6-EIO	B6-EIO Modulo di ingresso e uscita	B6-EIO input/output module
20-1100004-01	B6-BCU-X2A	B6-BCU-X2A unità di controllo	B6-BCU-X2A Master Control Unit
20-1100006-01	B9-PSU	B9-PSU Unità di alimentazione	B9-PSU Power Supply Unit
20-1100007-01	B9-BCU-X2	B9-BCU-X2 unità di controllo	B9-BCU-X2 Master Control Unit
20-1100030-01	B9-NET-FX4	B9-NET-FX4 Modulo di rete	B9-NET-FX4 Network module
20-1100101-01	B6-UGK-X2A	B6A Kit Upgrade a 2-Loop	B6A Upgrade Kit 2-Loop
20-1100102-01	B9-UGK-X2	B9 Kit Upgrade a 2-Loop	B9 Upgrade Kit 2 Loop
20-1110101-01	B6-X2A-C	B6A Integral CXF versione base	B6A Integral CXF basic version
20-1110102-01	B6-X2A-CP	B6A Integral CXF versione base	B6A Integral CXF basic version
20-1110103-01	B6-X2A-CP1L	B6A Integral CXE versione base	B6A Integral CXE basic version
20-1110104-01	B6-X2A-C1L	B6A Integral CXE versione base	B6A Integral CXE basic version
20-1110200-01	B9-X2	B9 Integral CXF versione base	B9 Integral CXF basic version
20-1110201-01	B9-X2-C	B9 Integral CXF versione base	B9 Integral CXF basic version
20-1110202-01	B9-X2-CP	B9 Integral CXF versione base	B9 Integral CXF basic version
20-1110203-01	B9-X2-CP1L	B9 Integral CXF versione base	B9 Integral CXF basic version
20-1110204-01	B9-X2-C1L	B9 Integral CXF versione base	B9 Integral CXF basic version
20-1131001-01	B9-CII	B9 Pannello di operativo interno MAP	B9 Operat. panel MAP internal
20-1210011-01	B5-MMI-IPS	Pannello di intervento Svezia	Intervention panel Sweden
20-1210050-01	B5-EPI-PIC	B5 pannello di ripetizione PIC	B5 Parallel tableau PIC
20-1210102-01	B8-MMI-CIP	B8 Pannello operativo MAP MMI-BUS	B8 Operat. panel MAP MMI-BUS
20-1230119-01	B3-MMI-EAT64-S	B3 Pannello di segnalazione per 64 gruppi di rivelatori	B3 Indicat. panel 64 det. zones
20-1230120-01	B3-MMI-IPEL-S	B3 Pannello di segnalazione esterni per 8 zone di estinzione	B3 Indicat. panel 8 ext. zones
20-1240301-01	B8-MMI-CII	B8 Pannello operativo MAP MMI-BUS	B8 Operat. panel MAP MMI-BUS
20-1240302-01	B8-MMI-EAT32 BFE	Pannello di segnalazione per 32 gruppi di rivelatori	Indication panel 32 det. zones
20-1240303-01	B8-MMI-IPES BFE	Pannello di segnalazione per 4 zone di estinzione	Indication panel 4 ext. zones
20-1400111-01	B6-CAB	Armadio vuoto per Integral C	Integral C Empty cabinet
20-1400113-01	B6-CBE	Armadio batterie per Integral C	Integral C Battery cabinet
20-1400203-01	B8-PRT	B8 Unità stampa per stampante	B8 Protocol printer
EG072834	B4-USI	B4-USI Modulo universale interfaccia seriale	B4-USI Univ. Serial Interface
EG072906	B5-PIF	B5-PIF Interfaccia stampante	B5-PIF Printer Interface
EG072914	B5-PIEA	B5-PIEA Interfaccia stampante	B5-PIEA Printer Interface
EG072926	B5-MMI-CII-T	Connettore B5 per pannelli esterni MAP	B5 Terminal block f. MAP ext.
EG072934	B6-NET2-485	B6-NET2-485 Modulo di rete	B6-NET2-485 Network module
EG072940	B6-LAN	B6-LAN Modulo di rete	B6-LAN Test Module
FG030550	B5-PDR-DW	B5 Unità stampa per stampante log	B5 Protocol printer mechanics
FG050250	B3-MMI-IPEL	B3 Pannello di segnalazione esterni per 8 zone di estinzione	B3 Indicat. panel 8 ext. zones
FG050251	B3-MMI-EAT64	B3 Pannello di segnalazione per 64 gruppi di rivelatori	B3 Indicat. panel 64 det. zones
FG81621	B3-MMI-IPEL BFE	B3 Pannello di segnalazione per 8 zone di estinzione	B3 Indicator panel 8 ext. zones
FG81623	B3-MMI-EAT64 BFE	B3 Pannello di segnalazione per 64 zone di estinzione	B3 Indicat. panel 64 det. zones
FG81624	B4-EIP	B4 Pannello di segnalazione per 1 zona di estinzione	B3 Indicator panel 1 ext. zone