

**Declarația de performanță  
Declaration of performance**

**în conformitate cu Regulamentul privind produsele pentru construcții (UE) 305/2011  
according to Construction Products Regulation (EU) No. 305/2011**

**Nr. / No. CPR-20-21-002**

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: / *Unique identification code of the product-type:*  
**Integral EvoxX CF** Centrală de Control și Semnalizare, Centrală Combinată de Control și Semnalizare / Dispozitiv Electric de  
**Integral EvoxX CF/CE** Control și Întârziere, Dispozitiv Electric de Control și Întârziere; format din: centrale subordonate, panouri de  
**Integral EvoxX CE** semnalizare și operare, module (vezi anexa)  
**Integral IP CXF** *Control and Indicating Equipment, Combined Control and Indicating Equipment / Electrical Control and Delay*  
**Integral IP CXF/CXE** *Device, Electrical Control and Delay Device; consisting of: Sub control units, Control-/indicating panels, Modules*  
**Integral IP CXE** *(see annex)*
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): / *Intended use/es:*  
**Protecția la incendiu / Fire Safety**
3. Fabricant: / *Manufacturer:*  
**Schrack Seconet AG, Eibesbrunnergasse 18, AT-1120 Viena / Vienna, Austria / Austria**
4. Reprezentant autorizat: / *Authorised representative:*  
**nu se aplică / not applicable**
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: / *System/s of AVCP:*  
**1**
6. Standarde armonizate: / *Harmonised Standards:*  
**EN 54-2:1997 / A1:2006** Sisteme de detectare și de alarmă la incendiu. Partea 2: Sisteme de detecție și semnalizare incendiu  
*Fire detection and fire alarm systems — Part 2: Fire alarm systems*  
**EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006** Sisteme de detectare și de alarmă la incendiu. Partea 4: Dispozitiv extern de alimentare  
*Fire detection and fire alarm systems — Part 4: Power supply equipment*  
**EN 12094-1:2003** Sisteme fixe de luptă împotriva incendiilor. Componente pentru sisteme de stingere cu gaz. Partea 1: Cerințe și metode de încercare pentru dispozitive electrice automate de comandă și temporizare  
*Fixed firefighting systems - Components for gas extinguishing systems - Part 1: Requirements and test methods for electrical automatic control and delay devices*  
Organism (organisme) notificat(e) / *Notified body/ies*  
**0786 VdS Schadenverhütung GmbH**  
**0786-CPR-20239**
7. Performanța (performanțe) declarată (declarate): / *Declared performance/s:*

Caracteristici esențiale	Essential Characteristics	Performanță Performance	Specificații tehnice armonizate; Secțiune Harmonised technical specification; Clause
Fiabilitatea în caz de incendiu	Performance under fire conditions	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 4 – 5, 7
Temporizarea reacției (timpul de reacție la alarmă)	Response delay (response time to fire)	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.1, 7.7, 7.11 – 7.12
Fiabilitatea în operare	Operational reliability	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 4 - 14
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la temperaturi	Durability of operational reliability, temperature resistance	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.4
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la vibrații	Durability of operational reliability, vibration resistance	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15,6 – 15,7, 15,15
Durabilitatea fiabilității în operare, stabilitatea electrică	Durability of operational reliability, electrical stability	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15,8 - 15,13
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la umiditatea aerului	Durability of operational reliability, humidity resistance	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.5, 15.14
Fiabilitatea în caz de incendiu	Performance under fire conditions	Conform Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 4 – 6
Fiabilitatea în operare	Operational reliability	Conform Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 4 – 8
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la temperaturi	Durability of operational reliability, temperature resistance	Conform Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.5
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la vibrații	Durability of operational reliability, vibration resistance	Conform Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.7 – 9.8, 9.15
Durabilitatea fiabilității în operare, stabilitatea electrică	Durability of operational reliability, electrical stability	Conform Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9,9 – 9,13

Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la umiditatea aerului	Durability of operational reliability, humidity resistance	Conform Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.6, 9.14
Întârziere de răspuns (timp de răspuns la foc)	Response delay (response time)	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.8
Fiabilitatea în operare	Operational reliability	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4 – 6
Fiabilitatea în caz de incendiu	Performance under fire conditions	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4,3 – 4,6
Durabilitate	Durability	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 9

Următoarele opțiuni cu cerințe sunt disponibile: / The following options with requirements are available:

Caracteristici esențiale	Essential Characteristics	Performanță Performance	Specificații tehnice armonizate; Secțiune Harmonised technical specification; Clause
Contor de alarme	Alarm counter	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.13
Semnale de defect din puncte	Fault signals from points	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 8.3
Întârzieri la ieșiri	Delays to outputs	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.11
Dependențe la mai mult de un tip de semnal de alarmă, model A	Dependencies on more than one alarm signal, type A	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.1
Dependențe la mai mult de un tip de semnal de alarmă, model B	Dependencies on more than one alarm signal, type B	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.2
Dependențe la mai mult de un tip de semnal de alarmă, model C	Dependencies on more than one alarm signal, type C	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.3
Dezactivarea punctelor adresabile	Disablement of addressable points	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 9.5
Condiție de test	Test condition	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 10
Ieșire la dispozitive de alarmare la incendiu	Output to fire alarm devices	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.8
Ieșire la dispozitive de rutare și avertizare incendiu	Output to fire warning routing equipment	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.9.1
Ieșire la dispozitive de protecție la incendiu, model A	Output to fire protection equipment type A	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.1
Ieșire la dispozitive de protecție la incendiu, model B	Output to fire protection equipment type B	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.2
Ieșire la dispozitive de protecție la incendiu, model C	Output to fire protection equipment type C	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.3
Ieșire la dispozitive de rutare și avertizare defecțiuni	Output to fault warning routing equipment	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 8.9
Intrare de confirmare alarmă de la dispozitive de rutare și alarmare la incendiu	Alarm confirmation input from fire alarm routing equipment	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.9.2
Monitorizare pentru defecte ale dispozitivelor de protecție la incendiu	Fault monitoring of fire protection equipment	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.4
Interfață standardizată de intrare / ieșire	Standardized input/ output interface	Conform Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 11
Întârzierea semnalului de stingere	Delay of extinguishing signal	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.17
Semnal ce reprezintă fluxul agentului de stingere	Signal representing the flow of extinguishing agent	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.18
Monitorizarea stării componentelor	Monitoring of the status of components	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.19
Dispozitiv de reținere de urgență	Emergency hold device	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.20
Controlul timpului de deversare	Control of flooding time	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.21
Inițierea deversării secundare	Initiation of secondary flooding	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.22
Exclusiv mod manual	Manual only mode	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.23
Semnale de declanșare către dispozitivele din sistem	Triggering signals to equipment within the system	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.24
Semnale de stingere către cilindrii de rezervă	Extinguishing signals to spare cylinders	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.25
Declanșarea dispozitivelor din afara sistemului	Triggering of equipment outside the system	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.26
Dispozitiv de întrerupere de urgență	Emergency abort device	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.27

Controlul deversării extinse	Control of extended discharge	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.28
Eliberarea agentului de stingere pentru o zonă de deversare	Release of the extinguishing media for one flooding zone	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.29
Activarea dispozitivelor de alarmare cu diferite semnale de alarmă	Activation of alarm devices with different alarm signals	Conform Passed	EN 12094-1:2003; 4.30

8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:  
*Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:*

**B-HB-0088**

**B-HB-0104**

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.  
*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.*

Această declarație de performanță este disponibilă pe 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)

Semnat pentru și în numele: / *Signed for and on behalf of:*

**Schrack Seconet AG**  
AT-1120 Viena / Vienna , Austria / Austria

19.01.2021



ppa.  
Thomas Kern  
Directorul Departamentului de Product Management și al Centrului de Competență  
*Head of Product Management and Competence Center*



ppa.  
Edgar Eidenberger  
Directorul Departamentului de Dezvoltare  
*Head of Development*

**ANEXA  
ANNEX**

Obiectul declarației: / *Object of the declaration:*

<b>Nr. art.: / Item No:</b>	<b>Model: / Type:</b>	<b>Descriere:</b>	<b>Description:</b>
20-1100000-01	B6-NET2-FXS	Modul de rețea B6-NET2-FXS	B6-NET2-FXS Network module
20-1100001-01	B6-NET2-FXM	Modul de rețea B6-NET2-FXM	B6-NET2-FXM Network module
20-1100002-01	B6-LXI2	Modul de extensie B6-LXI2	B6-LXI expansion module
20-1100003-01	B6-EIO	Modul de intrare/ieșire B6-EIO	B6-EIO input/output module
20-1100004-01	B6-BCU-X2A	B6-BCU-X2A unitate principală de calcul	B6-BCU-X2A Master Control Unit
20-1100006-01	B9-PSU	B9-PSU Sursă de alimentare	B9-PSU Power Supply Unit
20-1100007-01	B9-BCU-X2	B9-BCU-X2 unitate principală de calcul	B9-BCU-X2 Master Control Unit
20-1100030-01	B9-NET-FX4	Modul de rețea B9-NET-FX4	B9-NET-FX4 Network module
20-1100101-01	B6-UGK-X2A	Kit de modernizare B6A2 pentru 2 bucle	B6A Upgrade Kit 2-Loop
20-1100102-01	B9-UGK-X2	Kit de modernizare B9 pentru 2 bucle	B9 Upgrade Kit 2 Loop
20-1110101-01	B6-X2A-C	B6A Integral CXF Configurație de bază	B6A Integral CXF basic version
20-1110102-01	B6-X2A-CP	B6A Integral CXF Configurație de bază	B6A Integral CXF basic version
20-1110103-01	B6-X2A-CP1L	B6A Integral CXE Configurație de bază	B6A Integral CXE basic version
20-1110104-01	B6-X2A-C1L	B6A Integral CXE Configurație de bază	B6A Integral CXE basic version
20-1110200-01	B9-X2	B9 Integral CXF Configurație de bază	B9 Integral CXF basic version
20-1110201-01	B9-X2-C	B9 Integral CXF Configurație de bază	B9 Integral CXF basic version
20-1110202-01	B9-X2-CP	B9 Integral CXF Configurație de bază	B9 Integral CXF basic version
20-1110203-01	B9-X2-CP1L	B9 Integral CXF Configurație de bază	B9 Integral CXF basic version
20-1110204-01	B9-X2-C1L	B9 Integral CXF Configurație de bază	B9 Integral CXF basic version
20-1131001-01	B9-CII	B9 Panou de operare MAP intern	B9 Operat. panel MAP internal
20-1210011-01	B5-MMI-IPS	Panou intervenție format Suedia	Intervention panel Sweden
20-1210050-01	B5-EPI-PIC	B5 Panou paralel de semnalizare PIC	B5 Parallel tableau PIC
20-1210102-01	B8-MMI-CIP	B8 Panou indicator pentru MAP MMI-BUS	B8 Operat. panel MAP MMI-BUS
20-1230119-01	B3-MMI-EAT64-S	B3 Panou indicator pentru 64 zona de detectori	B3 Indicat.panel 64 det.zones
20-1230120-01	B3-MMI-IPEL-S	B3 Panou indicator pentru 8 zona de stingere	B3 Indicat.panel 8 ext.zones
20-1240301-01	B8-MMI-CII	B8 Panou indicator pentru MAP MMI-BUS	B8 Operat. panel MAP MMI-BUS
20-1240302-01	B8-MMI-EAT32 BFE	Panou indicator pentru 32 zona de detectori	Indicaton panel 32 det. zones
20-1240303-01	B8-MMI-IPES BFE	Panou indicator pentru 4 zona de stingere	Indication panel 4 ext. zones
20-1400111-01	B6-CAB	Dulap Integral C neechipat	Integral C Empty cabinet
20-1400113-01	B6-CBE	Dulap Integral C pentru baterii	Integral C Battery cabinet
20-1400203-01	B8-PRT	B8 Imprimantă de rapoarte	B8 Protocol printer
EG072834	B4-USI	B4-USI Interfață universal	B4-USI Univ. Serial Interface
EG072906	B5-PIF	B5-PIF Interfață imprimantă	B5-PIF Printer Interface
EG072914	B5-PIEA	B5-PIEA Interfață imprimantă	B5-PIEA Printer Interface
EG072926	B5-MMI-CII-T	B5 Imprimantă pt. panou repetor	B5 Terminal block f. MAP ext.
EG072934	B6-NET2-485	Modul de rețea B6-NET2-485	B6-NET2-485 Network module
EG072940	B6-LAN	Modul de rețea B6-LAN	B6-LAN Test Module
FG030550	B5-PDR-DW	B5 Mecanism imprimantă	B5 Protocol printer mechanics
FG050250	B3-MMI-IPEL	B3 Panou indicator pentru 8 zona de stingere	B3 Indicat.panel 8 ext.zones
FG050251	B3-MMI-EAT64	B3 Panou indicator pentru 64 zona de detectori	B3 Indicat.panel 64 det.zones
FG81621	B3-MMI-IPEL BFE	B3 Panou indicator pentru 8 zona de detectori	B3 Indicator panel 8 ext.zones
FG81623	B3-MMI-EAT64 BFE	B3 Panou indicator pentru 64 zona de detectori	B3 Indicat. panel 64 det.zones
FG81624	B4-EIP	B4 Panou indicator pentru 1 zona de stingere	B3 Indicator panel 1 ext.zone