

**LEISTUNGSERKLÄRUNG
DECLARATION OF PERFORMANCE**

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

Nr. / No. CPR-20-17-002

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: / *Unique identification code of the product-type:*
Integral IP CXF
Integral IP CXF/CXE
Integral IP CXE
 Brandmelderzentrale, Kombinierte Brandmelderzentrale / elektrische Steuer- und Verzögerungseinrichtung, elektrische Steuer- und Verzögerungseinrichtung; bestehend aus: Grundausbau, Anzeige-/Bedienfelder, Baugruppen (siehe Anhang)
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)
2. Verwendungszweck(e): / *Intended use/es:*
Brandschutz / Fire Safety
3. Hersteller: / *Manufacturer:*
Schrack Seconet AG, Eibesbrunnnergasse 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 54-2:1997 / A1:2006 Brandmeldeanlagen — Teil 2: Brandmelderzentralen
Fire detection and fire alarm systems — Part 2: Fire alarm systems
EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006 Brandmeldeanlagen — Teil 4: Energieversorgungseinrichtungen
Fire detection and fire alarm systems — Part 4: Power supply equipment
EN 12094-1:2003 Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen – Bauteile für Löschanlagen mit gasförmigen Löschmitteln – Teil 1: Anforderungen und Prüfverfahren für automatische elektrische Steuer- und Verzögerungseinrichtungen
Fixed firefighting systems - Components for gas extinguishing systems - Part 1: Requirements and test methods for electrical automatic control and delay devices
 Notifizierte Stelle(n) / *Notified body/ies*
0786 VdS Schadenverhütung GmbH
0786-CPR-20239

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 54-2:1997 / A1:2006; 4 – 5, 7
Ansprechverzögerung (Ansprechzeit bei Alarm)	Response delay (response time to fire)	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.1, 7.7, 7.11 – 7.12
Betriebszuverlässigkeit	Operational reliability	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 4 - 14
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Durability of operational reliability, temperature resistance	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.4
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit	Durability of operational reliability, vibration resistance	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.6 – 15.7, 15.15
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Durability of operational reliability, electrical stability	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.8 - 15.13
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Luftfeuchtbeständigkeit	Durability of operational reliability, humidity resistance	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.5, 15.14
Leistungsfähigkeit im Brandfall	Performance under fire conditions	Bestanden Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 4 – 6
Betriebszuverlässigkeit	Operational reliability	Bestanden Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 4 – 8
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Durability of operational reliability, temperature resistance	Bestanden Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.5

file: DoP_Integra-IP-CXF-CXE_2019-11-12_DE-EN – DoP-Layout V1.0 – Language DE-EN – Page 1 / 4

Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit	Durability of operational reliability, vibration resistance	Bestanden Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.7 – 9.8, 9.15
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Durability of operational reliability, electrical stability	Bestanden Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.9 – 9.13
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Luftfeuchtbeständigkeit	Durability of operational reliability, humidity resistance	Bestanden Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.6, 9.14
Ansprechverzögerung (Ansprechzeit)	Response delay (response time)	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.8
Betriebszuverlässigkeit	Operational reliability	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4 – 6
Leistungsfähigkeit im Brandfall	Performance under fire conditions	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.3 – 4.6
Dauerhaftigkeit	Durability	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 9

Folgende Optionen mit Anforderungen stehen zur Verfügung: / The following options with requirements are available:

Wesentliche Merkmale	Essential Characteristics	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation; Abschnitt
		Performance	Harmonised technical specification; Clause
Alarmzähler	Alarm counter	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.13
Störungsmeldungen von Meldepunkten	Fault signals from points	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 8.3
Verzögerung der Weiterleitung	Delays to outputs	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.11
Abhängigkeit des Brandmeldezustandes von mehr als einem Alarmsignal, Typ A	Dependencies on more than one alarm signal, type A	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.1
Abhängigkeit des Brandmeldezustandes von mehr als einem Alarmsignal, Typ B	Dependencies on more than one alarm signal, type B	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.2
Abhängigkeit des Brandmeldezustandes von mehr als einem Alarmsignal, Typ C	Dependencies on more than one alarm signal, type C	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.3
Abschaltung von adressierbaren Punkten	Disabling of addressable points	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 9.5
Prüfzustand	Test condition	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 10
Ausgang zur Ansteuerung von Alarmierungseinrichtungen	Output to fire alarm devices	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.8
Ausgang zur Ansteuerung von Übertragungseinrichtung für Brandmeldungen	Output to fire warning routing equipment	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.9.1
Ausgang zur Ansteuerung von Brandschutzeinrichtungen Typ A	Output to fire protection equipment type A	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.1
Ausgang zur Ansteuerung von Brandschutzeinrichtungen Typ B	Output to fire protection equipment type B	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.2
Ausgang zur Ansteuerung von Brandschutzeinrichtungen Typ C	Output to fire protection equipment type C	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.3
Ausgang zu Übertragungseinrichtungen für Störungsmeldungen	Output to fault warning routing equipment	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 8.9
Alarmbestätigungs-Eingang von Übertragungseinrichtung für Brandmeldungen	Alarm confirmation input from fire alarm routing equipment	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.9.2
Störungsüberwachung von Brandschutzeinrichtungen	Fault monitoring of fire protection equipment	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.4
Standardisierte Ein-/Ausgangs-Schnittstelle	Standardized input/ output interface	Bestanden Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 11
Verzögerung des Auslösesignals	Delay of extinguishing signal	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.17
Signal, das den Fluß des Löschmittels repräsentiert	Signal representing the flow of extinguishing agent	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.18
Überwachung des Zustandes/der Position von Bauteilen	Monitoring of the status of components	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.19
Stopp-Taster	Emergency hold device	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.20
Steuerung der Flutungszeit	Control of flooding time	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.21
Einleitung einer Nachflutung	Initiation of secondary flooding	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.22

Rein manueller Modus	Manual only mode	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.23
Ansteuersignale zu Geräten innerhalb der Feuerlöschanlage	Triggering signals to equipment within the system	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.24
Auslösesignale zu Reserveflaschen	Extinguishing signals to spare cylinders	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.25
Ansteuerung von Geräten außerhalb der Feuerlöschanlage	Triggering of equipment outside the system	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.26
Not-Aus-Taster	Emergency abort device	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.27
Steuerung einer Halteflutung	Control of extended discharge	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.28
Löschmittelfreigabe für einen Löschbereich	Release of the extinguishing media for one flooding zone	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.29
Aktivierung von Alarmeinrichtungen mit unterschiedlichen Alarmsignalen	Activation of alarm devices with different alarm signals	Bestanden Passed	EN 12094-1:2003; 4.30

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

B-HB-0088

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
22.11.2019

ppa.
Thomas Kern
Leitung Produktmanagement und Kompetenzzentrum
Head of Product Management and Competence Center

ppa. Edgar Eidenberger
Edgar Eidenberger
Leitung Entwicklung
Head of Development

**ANHANG
ANNEX**

Gegenstand der Erklärung: / Object of the declaration:

Art. Nr.: / Item No:	Typ: / Type:	Beschreibung:	Description:
20-1100000-01	B6-NET2-FXS	B6-NET2-FXS Netzwerkbaugruppe	B6-NET2-FXS Network module
20-1100001-01	B6-NET2-FXM	B6-NET2-FXM Netzwerkbaugruppe	B6-NET2-FXM Network module
20-1100002-01	B6-LXI2	B6-LXI2 Erweiterungsbaugruppe	B6-LXI expansion module
20-1100003-01	B6-EIO	B6-EIO Ein-/Ausgabebaugruppe	B6-EIO input/output module
20-1100004-01	B6-BCU-X2A	B6-BCU-X2A Hauptrechnereinh.	B6-BCU-X2A Master Control U.
20-1100006-01	B9-PSU	B9-PSU Netzgerät	B9-PSU Power Supply Unit
20-1100030-01	B9-NET-FX4	B9-NET-FX4 Netzwerkbaugruppe	B9-NET-FX4 Network module
20-1100101-01	B6-UGK-X2A	B6A Upgrade Kit 2-Loop	B6A Upgrade Kit 2-Loop
20-1110101-01	B6-X2A-C	B6A Integral CXF Grundausbau	B6A Integral CXF basic version
20-1110102-01	B6-X2A-CP	B6A Integral CXF Grundausbau	B6A Integral CXF basic version
20-1110103-01	B6-X2A-CP1L	B6A Integral CXE Grundausbau	B6A Integral CXE basic version
20-1110104-01	B6-X2A-C1L	B6A Integral CXE Grundausbau	B6A Integral CXE basic version
20-1131001-01	B9-CII	B9 Bedienfeld MAP intern	B9 Operat. panel MAP internal
20-1210011-01	B5-MMI-IPS	Intervention Panel Schweden	Intervention panel Sweden
20-1210050-01	B5-EPI-PIC	B5 Paralleltabelleau PIC	B5 Parallel tableau PIC
20-1210050-01	B5-EPI-PIC	B5 Paralleltabelleau PIC	B5 Parallel tableau PIC
20-1210102-01	B8-MMI-CIP	B8 Bedienfeld MAP MMI-BUS	B8 Operat. panel MAP MMI-BUS
20-1230119-01	B3-MMI-EAT64-S	B3 Anzeigefeld extern f. 64 MG	B3 Indicat.panel 64 det.zones
20-1230120-01	B3-MMI-IPEL-S	B3 Anzeigefeld extern f. 8 LB	B3 Indicat.panel 8 ext.zones
20-1240301-01	B8-MMI-CII	B8 Bedienfeld MAP MMI-BUS	B8 Operat. panel MAP MMI-BUS
20-1240302-01	B8-MMI-EAT32 BFE	Anzeigefeld 32 Meldergruppen	Indication panel 32 det. zones
20-1240303-01	B8-MMI-IPES BFE	Anzeigefeld 4 Löschbereiche	Indication panel 4 ext. zones
20-1400111-01	B6-CAB	Integral CX Leerschrank	Integral CX empty cabinet
20-1400113-01	B6-CBE	Integral CX Batterieschrank	Integral CX battery cabinet
20-1400203-01	B8-PRT	B8 Protokolldrucker	B8 Protocol printer
EG072834	B4-USI	B4-USI Univ.Schnittstelle	B4-USI Univ. Serial Interface
EG072906	B5-PIF	B5-PIF Drucker Interface	B5-PIF Printer Interface
EG072914	B5-PIEA	B5-PIEA Drucker Interface	B5-PIEA Printer Interface
EG072926	B5-MMI-CII-T	B5 Klemmenprint f. MAP extern	B5 Terminal block f. MAP ext.
EG072934	B6-NET2-485	B6-NET2-485 Netzwerkbaugruppe	B6-NET2-485 Network module
EG072940	B6-LAN	B6-LAN Netzwerkbaugruppe	B6-LAN Test Module
FG030550	B5-PDR-DW	B5 Protokolldrucker Druckwerk	B5 Protocol printer mechanics
FG050250	B3-MMI-IPEL	B3 Anzeigefeld extern f. 8 LB	B3 Indicat.panel 8 ext.zones
FG050251	B3-MMI-EAT64	B3 Anzeigefeld extern f. 64 MG	B3 Indicat.panel 64 det.zones
FG81621	B3-MMI-IPEL BFE	B3 Anzeigefeld f. 8 LB	B3 Indicator panel 8 ext.zones
FG81623	B3-MMI-EAT64 BFE	B3 Anzeigefeld f. 64 MG	B3 Indicat. panel 64 det.zones
FG81624	B4-EIP	B4 Anzeigefeld f. 1 LB	B3 Indicator panel 1 ext.zone