

**Ekspluatācijas īpašību deklarācija
Declaration of performance**

saskaņā ar Būvstrādājumu regulu (ES) Nr. 305/2011
according to Construction Products Regulation (EU) No. 305/2011

Nr. / No. CPR-20-17-001

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: / *Unique identification code of the product-type:*
Integral IP MXF
Integral IP MXF/MXE
Integral IP MXE
Vadības un signalizācijas ierīces, kombinētās vadības un signalizācijas ierīces / elektriskā vadības un kavēšanas ierīce, elektriskā vadības un kavēšanas ierīce, kas sastāv no: Vadības apakšiekārtas, vadības/signalizācijas paneļi, moduļi (skatīt pielikumu)
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. Paredzētais (-ie) lietojums (-i): / *Intended use/es:*
Ugunsdrošība / Fire Safety
3. Ražotājs: / *Manufacturer:*
Schrack Seconet AG, Eibesbrunnergasse 18, 1120 Vienna / Vienna, Austria / Austria
4. Pilnvarotais pārstāvis: / *Authorised representative:*
nav piemērojams / not applicable
5. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma (-as) / *System/s of AVCP:*
1
6. Harmonizētie standarti: / *Harmonised Standards:*
EN 54-2:1997 / A1:2006 Ugunsgrēka atklāšanas un ugunsgrēka trauksmes sistēmas — 2. daļa: Ugunsgrēka trauksmes signalizācijas sistēmas
Fire detection and fire alarm systems — Part 2: Fire alarm systems
EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006 Ugunsgrēka atklāšanas un ugunsgrēka trauksmes sistēmas — 4. daļa: Barošanas padeves ierīces
Fire detection and fire alarm systems — Part 4: Power supply equipment
EN 12094-1:2003 Stacionārās ugunsdzēsības iekārtas — To iekārtu sastāvdaļas, kurās ugunsdzēsīgā viela ir gāze — 1.daļa: Prasības un testa metodes elektriskām automātiskām kontroles un kavēšanas ierīcēm
Fixed firefighting systems - Components for gas extinguishing systems - Part 1: Requirements and test methods for electrical automatic control and delay devices
Pilnvarotā (-ās) iestāde (-es) / *Notified body/ies*
0786 VdS Schadenverhütung GmbH
0786-CPR-20240
7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības: / *Declared performance/s:*

Būtiskās īpašības	Essential Characteristics	Veiktspēja Performance	Saskaņotā tehniskā specifikācija; noteikums Harmonised technical specification; Clause
Ekspluatācijas īpašības uguns iedarbības laikā	Performance under fire conditions	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 4 – 5, 7
Reaģēšanas aizture (reaģēšanas uz uguni laiks)	Response delay (response time to fire)	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.1, 7.7, 7.11 – 7.12
Ekspluatācijas drošums	Operational reliability	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 4 - 14
Ekspluatācijas drošuma ilgums, izturība pret temperatūras izmaiņām	Durability of operational reliability, temperature resistance	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.4
Ekspluatācijas drošuma ilgums, izturība pret vibrācijām	Durability of operational reliability, vibration resistance	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.6 – 15.7, 15.15
Ekspluatācijas drošuma ilgums, elektrisko raksturlielumu stabilitāte	Durability of operational reliability, electrical stability	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.8 - 15.13
Ekspluatācijas drošuma ilgums, mitrumizturība	Durability of operational reliability, humidity resistance	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.5, 15.14
Ekspluatācijas īpašības uguns iedarbības laikā	Performance under fire conditions	Izturēts Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 4 – 6
Ekspluatācijas drošums	Operational reliability	Izturēts Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 4 – 8
Ekspluatācijas drošuma ilgums, izturība pret temperatūras izmaiņām	Durability of operational reliability, temperature resistance	Izturēts Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.5
Ekspluatācijas drošuma ilgums, izturība pret vibrācijām	Durability of operational reliability, vibration resistance	Izturēts Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.7 – 9.8, 9.15
Ekspluatācijas drošuma ilgums, elektrisko raksturlielumu stabilitāte	Durability of operational reliability, electrical stability	Izturēts Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.9 – 9.13

Ekspluatācijas drošuma ilgums, mitrumizturība	Durability of operational reliability, humidity resistance	Izturēts Passed	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.6, 9.14
Reaģēšanas aizture (reaģēšanas laiks)	Response delay (response time)	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.8
Ekspluatācijas drošums	Operational reliability	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4 – 6
Ekspluatācijas īpašības uguns iedarbības laikā	Performance under fire conditions	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.3 – 4.6
Ilgizturība	Durability	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 9

Ir pieejamas tālāk norādītās opcijas ar prasībām: / The following options with requirements are available:

Būtiskās īpašības	Essential Characteristics	Veiktspēja	Saskaņotā tehniskā specifikācija; noteikums
		Performance	Harmonised technical specification; Clause
Trauksmju skaitītājs	Alarm counter	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.13
Kļūmju signāli no punktiem	Fault signals from points	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 8.3
Izvides aizkaves	Delays to outputs	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.11
Atkarība no vairāk kā viena trausmes signāla, A tips	Dependencies on more than one alarm signal, type A	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.1
Atkarība no vairāk kā viena trausmes signāla, B tips	Dependencies on more than one alarm signal, type B	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.2
Atkarība no vairāk kā viena trausmes signāla, C tips	Dependencies on more than one alarm signal, type C	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.3
Pārbaudāmo punktu atspējošana	Disabling of addressable points	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 9.5
Pārbaudes nosacījums	Test condition	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 10
Izvide uz ugunsgrēka trausmes ierīcēm	Output to fire alarm devices	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.8
Izvide uz ugunsgrēka brīdināšanas maršrutēšanas aprīkojumu	Output to fire warning routing equipment	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.9.1
Izvide uz A tipa uguns aizsardzības ierīci	Output to fire protection equipment type A	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.1
Izvide uz B tipa uguns aizsardzības ierīci	Output to fire protection equipment type B	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.2
Izvide uz C tipa uguns aizsardzības ierīci	Output to fire protection equipment type C	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.3
Izvide uz kļūmju brīdināšanas maršrutēšanas aprīkojumu	Output to fault warning routing equipment	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 8.9
Trausmes apstiprinājuma ievade no ugunsgrēka trausmes maršrutēšanas aprīkojuma	Alarm confirmation input from fire alarm routing equipment	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.9.2
Uguns aizsardzības ierīces kļūmju uzraudzība	Fault monitoring of fire protection equipment	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.4
Standartizēta ievades/izvades saskarne	Standardized input/ output interface	Izturēts Passed	EN 54-2:1997 / A1:2006; 11
Ugunsdzēsšanas signāla aizkave	Delay of extinguishing signal	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.17
Signāls, kas norāda uz ugunsdzēsšanas līdzekļa plūsmu	Signal representing the flow of extinguishing agent	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.18
Sastāvdaļu statusa uzraudzība	Monitoring of the status of components	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.19
Avārijas apturēšanas ierīce	Emergency hold device	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.20
Appludināšanas laika kontrole	Control of flooding time	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.21
Sekundārās appludināšanas uzsākšana	Initiation of secondary flooding	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.22
Tikai manuālās režīms	Manual only mode	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.23
Aktivizēšanas signāli uz aprīkojumu sistēmā	Triggering signals to equipment within the system	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.24
Ugunsdzēsšanas signāli uz rezerves baloniem	Extinguishing signals to spare cylinders	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.25
Aprīkojuma aktivizēšana ārpus sistēmas	Triggering of equipment outside the system	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.26

Avārijas pārtraukšanas ierīce	Emergency abort device	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.27
Pagarinātas izplūdes kontrole	Control of extended discharge	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.28
Ugunsdzēsšanas līdzekļa izlaišana vienā appludināšanas zonā	Release of the extinguishing media for one flooding zone	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.29
Trauksmes ierīču aktivizēšana ar dažādiem trauksmes signāliem	Activation of alarm devices with different alarm signals	Izturēts Passed	EN 12094-1:2003; 4.30

8. Atbilstoša tehniskā dokumentācija un/vai konkrēta tehniskā dokumentācija:
Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

B-HB-0087

Augstāk minētā produkta ekspluatācijas īpašības atbilst paziņoto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par tās izdošanu atbild vienīgi augstāk minētais ražotājs.
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.

Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir pieejama internetā: www.schrack-seconet.com/dop / *This declaration of performance is available on the internet:*

www.schrack-seconet.com/dop

Parakstīts: / *Signed for and on behalf of:*

Schrack Seconet AG
1120 Vienna / Vienna, Austria / Austria

02.10.2020



vārdā
Thomas Kern
Head of Product Management and Competence Center
Head of Product Management and Competence Center



vārdā
Edgar Eidenberger
Head of Development
Head of Development

**PIELIKUMS
ANNEX**

Deklarācijas priekšmets: / Object of the declaration:

Preces Nr.: / Item No:	Veids: / Type:	Apraksts:	Description:
20-1000000-01	B5-NET2-FXS	B5-NET2-FXS tīkla modulis	B5-NET2-FXS Network module
20-1000001-01	B5-NET2-FXM	B5-NET2-FXM tīkla modulis	B5-NET2-FXM Network module
20-1000002-01	B5-OM8	B5-OM8 uzraudzītās izvades	B5-OM8 Monitored Outputs
20-1000003-01	B3-REL10	B3-REL10 releja modulis	B3-REL10 Relay module
20-1000004-01	B3-REL16	B3-REL16 releja modulis	B3-REL16 Relay module
20-1000005-01	B3-REL16E	B3-REL16E releja modulis ugunsdzēsības sistēmām	Relay module f. exting.systems
20-1000006-01	B5-MRI16	B5-MRI16 releja modulis	B5-MRI16 Relay module
20-1000007-01	B5-MCUA	B5-MCUA galvenā procesora bloks	B5-MCUA Master Control Unit
20-1000008-01	B8-PSU	B8-PSU barošanas padeves bloks	B8-PSU Power Supply Unit
20-1000009-01	B8-BUS	B8-BUS sistēmas kopnes plate	B8-BUS Busprint
20-1000010-01	B8-SX18	B8-SX18 radiālie šleifi X-LINE	B8-SX18 Stub lines X-LINE
20-1000011-01	B8-BAF	B8-BAF vadības modulis	B8-BAF Basic functions module
20-1000012-01	B8-DXI2	B8-DXI2 modulis (X-LINE)	B8-DXI2 Module for X-LINE
20-1000013-01	B8-DCI6	B8-DCI6 DC tehnoloģijas modulis	B8-DCI6 Direct Current Module
20-1000014-01	B8-MTI8	B8-MTI8 monoloģiskās tehnoloģijas modulis	B8-MTI8 Monologue Module
20-1000014-01	B8-IM8	B8-MTI8 monoloģiskās tehnoloģijas modulis	B8-MTI8 Monologue Module
20-1000015-01	B8-DTI2	B8-DTI2 dialogiskās tehnoloģijas modulis	B8-DTI2 Dialogue Interface
20-1000016-01	B8-LEE23	B8-LEE23 modulis (HX140)	B8-LEE23 Module f. HX140
20-1000017-01	B8-LEE24	B8-LEE24 modulis (HX150)	B8-LEE24 Module f. HX 150
20-1000020-01	B8-OM8	B8-OM8 uzraudzītās izvades	B8-OM8 Monitored Outputs
20-1000022-01	B8-MRI16	B8-MRI16 releja modulis	B8-MRI16 Multi Function Relay
20-1000030-01	B8-NET2-FX4	B8-NET2-FX4 tīkla modulis	B8-NET2-FX4 Network module
20-1000031-01	B8-NET-FX8	B8-NET-FX8 tīkla modulis	B8-NET-FX8 Network module
20-1000032-01	B8-USI4	B8-USI4 univ. sērijas saskarne	B8-USI4 Univ.Serial Interface
20-1000033-01	B8-NET2-485	B8-NET2-485 tīkla modulis	B8-NET2-485 Network module
20-1000034-01	B8-NET4-485	B8-NET4-485 tīkla modulis	B8-NET4-485 Network Module
20-1000050-01	B8-MLI2	B8-MLI2 modulis (M-LINE)	B8-MLI2 Module for M-Line
20-1000101-01	B5-UGKA	B5A atjaunināšanas komplekts	B5A Upgrade Kit
20-1010100-01	B5-SCUA	B5A Integral MX pamatversija	B5A Integral MX basic version
20-1010101-01	B5-SCUA-C	B5A Integral MX pamatversija	B5A Integral MX basic version
20-1010102-01	B5-SCUA-CP	B5A Integral MX pamatversija	B5A Integral MX basic version
20-1010103-01	B5-SCUA-CP4L	B5A Integral MX pamatversija	B5A Integral MX basic version
20-1010107-01	B5-SCUA-CP-EAT32	B5A Integral MX pamatversija	B5A Integral MX basic version
20-1010109-01	B5-SCUA-IP55	B5A Integral MX pamatversija	B5A Integral MX basic versIP55
20-1031000-01	B8-CII	B8 vadības panelis, MAP, iekšējais	B8 Operat. panel MAP internal
20-1060000-01	B5-ST5-BF-2	MAP un HE-BF priekšējais panelis	Front panel f. MAP and HE-BF
20-1060000-02	B5-ST5-LED-2	EAT64/IPEL priekšējais panelis	Front plate for EAT64/IPEL
20-1060001-01	B5-ST5-PR-2	Priekšējais ritenis ar printeri	Front plate with printer
20-1060007-01	B5-ST5-AF	Akumulatora kaste	Battery case
20-1060008-01	B5-ST5-BFP2-2	Priekšējais aizvars, šaurs	Front blanking plate narrow
20-1060011-01	B5-ST5-EAT64-2	Priekšējais panelis ar EAT64	Front plate with EAT64
20-1060012-01	B5-ST5-IPEL-2	Priekšējais panelis ar IPEL	Front plate with IPEL
20-1060013-01	B5-ST5-BGTA	B5A moduļa režģis Integral	B5A Rack Integral
20-1060013-03	B5-ST5-BGTA-2	B5A moduļa režģis Integral	B5A Rack Integral
20-1060014-01	B8-ST5-CIP-DE-2	Priekšējais panelis ar MAP vadības paneli	Front plate with MAP panel
20-1060030-01	B5-ST5-RT1-R	Integral IP MX uz grīdas stāvošs skapis	Standing cabinet Integral IPMX
20-1060030-02	B5-ST5-RT1-L	Integral IP MX uz grīdas stāvošs skapis	Standing cabinet Integral IPMX
20-1060031-01	B5-ST5-RT2-R	Integral IP MX uz grīdas stāvošs skapis	Standing cabinet Integral IPMX
20-1210102-01	B8-MMI-CIP	B8 vadības panelis MAP MMI-BUS	B8 Operat. panel MAP MMI-BUS
20-1230119-01	B3-MMI-EAT64-S	B3 indikatoru panelis (ārējais) 64 detektoru zonām	B3 Indicat.panel 64 det.zones
20-1230120-01	B3-MMI-IPEL-S	B3 indikatoru panelis (ārējais) 8 ugunsdzēsības zonām	B3 Indicat.panel 8 ext.zones
20-1240301-01	B8-MMI-CII	B8 vadības panelis MAP MMI-BUS	B8 Operat. panel MAP MMI-BUS
20-1240302-01	B8-MMI-EAT32 BFE	Indikatoru panelis 32 detektoru zonām	Indication panel 32 det. zones
20-1240303-01	B8-MMI-IPES BFE	Indikatoru panelis 4 ugunsdzēsības zonām	Indication panel 4 ext. zones

Preces Nr.: / Item No:	Veids: / Type:	Apraksts:	Description:
20-1400110-01	B5-CAB	Integral MX tukšais skapis	Integral MX cabinet empty
20-1400112-01	B5-CBE	Integral MX akumulatora skapis	Integral MX battery cabinet
20-1400202-01	B5-PDR-CO	Printera vāks	Printer cover
20-1400203-01	B8-PRT	B8 žurnālu printeris	B8 Protocol printer
EG072809	B3-MTI8	B3-MTI8 monoloģiskās tehnoloģijas modulis	B3-MTI8 Monologue Module
EG072811	B3-DCI6	B3-DCI6 DC tehnoloģijas modulis	B3-DCI6 Direct Current Module
EG072815	B3-USI4	B3-USI4 univ. sērijas saskarne	B3-USI4 Univ.Serial Interface
EG072820	B3-BSR5	B3-BSR 5 kopne releju moduļiem	B3-BSR 5 Bus for relay modules
EG072851	B3-LEE23	B3-LEE23 modulis (HX140)	B3-LEE23 Module f. HX140
EG072852	B3-LEE24	B3-LEE24 modulis (HX150)	B3-LEE24 Module f. HX 150
EG072853	B3-DTI2	B3-DTI2 dialogiskās tehnoloģijas modulis	B3-DTI2 Dialogue Interface
EG072855	B3-IM8	B3-IM8 uzraudzītās ievades	B3-IM8 Monitored inputs
EG072903	B5-LAN	B5-LAN tīkla modulis	B5-LAN Network Module
EG072906	B5-PIF	B5-PIF printera saskarne	B5-PIF Printer Interface
EG072912	B5-DXI2	B5-DXI2 modulis (X-LINE)	B5-DXI2 Module for X-LINE
EG072914	B5-PIEA	B5-PIEA printera saskarne	B5-PIEA Printer Interface
EG072956	B5-MRI16	B5-MRI16 releja modulis	B5-MRI16 Multi Function Relay
FG030550	B5-PDR-DW	B5 žurnālu printera bloks	B5 Protocol printer mechanics
FG050250	B3-MMI-IPEL	B3 indikatoru panelis (ārējais) 8 ugunsdzēsšanas zonām	B3 Indicat.panel 8 ext.zones
FG050251	B3-MMI-EAT64	B3 indikatoru panelis (ārējais) 64 detektoru zonām	B3 Indicat.panel 64 det.zones
FG050404	B3-MMI-IPS	lejakšanās panelis (Zviedrija)	Intervention panel Sweden
FG81621	B3-MMI-IPEL BFE	B3 indikatoru panelis 8 ugunsdzēsšanas zonām	B3 Indicator panel 8 ext.zones
FG81623	B3-MMI-EAT64 BFE	B3 indikatoru panelis 64 ugunsdzēsšanas zonām	B3 Indicat. panel 64 det.zones