

**IZJAVA O SVOJSTVIMA
DECLARATION OF PERFORMANCE**

prema Uredbi o građevnim proizvodima (EU) br. 305/2011
according to Construction Products Regulation (EU) No 305/2011

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

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: / *Unique identification code of the product-type:*
- Integral IP MXF**
Integral IP MXF/MXE
Integral IP MXE
- Upravljačka i indikacijska oprema, kombinirana upravljačka/indikacijska oprema, električna kontrola i odgoda uređaja, sastoji se od: kontrolnih jedinica, upravljačko/indikacijskih panela i modula (vidi aneks)
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. Namjena/namjene: / *Intended use/es:*
- sigurnost od požara / Fire safety**
3. Proizvođač: / *Manufacturer:*
- Schrack Seconet AG, Elbesbrunnergasse 18, 1120 Wien / Vienna, Österreich / Austria**
4. Ovlašteni predstavnik: / *Authorised representative:*
- nije primjenjivo/ not applicable**
5. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP): / *System/s of AVCP:*
- 1**
- 6a. Usklađena norma: / *Harmonised standard:*
- EN 54-2:1997 / A1:2006** Sustavi za otkrivanje i dojavu požara – 2. dio: Kontrolna i pokazna oprema
Fire detection and fire alarm systems – Part 2: Control and indicating equipment
- EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006** Sustavi za otkrivanje i dojavu požara – 4. dio: Oprema za napajanje energijom
Fire detection and fire alarm systems – Part 4: Power supply equipment
- EN 12094-1:2003** Stabilni protupožarni sustavi – Dijelovi sustava za gašenje plinom – 1. dio: Zahtjevi i ispitne metode za električne uređaje za automatsko upravljanje i odgodu
Fixed firefighting systems - Components for gas extinguishing systems - Part 1: Requirements and test methods for electrical automatic control and delay devices
- Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela: / *Notified body/ies:*
- 0786 VdS Schadenverhütung GmbH**
7. Objavljena svojstva: / *Declared performance/s:*

Bitna obilježja	Essential characteristics	svojstva Performance	Usklađene tehničke specifikacije; klauzula Harmonised technical specification; Clause
Učink u slučaju požara	Performance under fire conditions	položeno pass	EN 54-2:1997 / A1:2006; 4 – 5, 7
Odgoda aktivacije (vrijeme aktivacije pri alarmu)	Response delay (response time to fire)	položeno pass	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.1, 7.7, 7.11 – 7.12
Pogonska pouzdanost	Operational reliability	položeno pass	EN 54-2:1997 / A1:2006; 4 - 14
Trajnost pogonske pouzdanosti, otpornost na temperature	Durability of operational reliability, temperature resistance	položeno pass	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.4
Trajnost pogonske pouzdanosti, otpornost na vibracije	Durability of operational reliability, vibration resistance	položeno pass	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.6 – 15.7, 15.15
Trajnost pogonske pouzdanosti, električna stabilnost	Durability of operational reliability, electrical stability	položeno pass	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.8 - 15.13
Trajnost pogonske pouzdanosti, otpornost na vlagu	Durability of operational reliability, humidity resistance	položeno pass	EN 54-2:1997 / A1:2006; 15.5, 15.14
Učink u slučaju požara	Performance under fire conditions	položeno pass	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 4 – 6
Pogonska pouzdanost	Operational reliability	položeno pass	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 4 – 8
Trajnost pogonske pouzdanosti, otpornost na temperature	Durability of operational reliability, temperature resistance	položeno pass	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.5
Trajnost pogonske pouzdanosti, otpornost na vibracije	Durability of operational reliability, vibration resistance	položeno pass	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.7 – 9.8, 9.15
Trajnost pogonske pouzdanosti, električna stabilnost	Durability of operational reliability, electrical stability	položeno pass	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.9 – 9.13

Bitna obilježja	<i>Essential characteristics</i>	svojstva <i>Performance</i>	Usklađene tehničke specifikacije; klauzula <i>Harmonised technical specification; Clause</i>
Trajnost pogonske pouzdanosti, otpornost na vlagu	Durability of operational reliability, humidity resistance	položeno pass	EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006; 9.6, 9.14
Odgoda aktivacije (vrijeme aktivacije pri alarmu)	Response delay (response time)	položeno pass	EN 12094-1:2003; 4.8
Pogonska pouzdanost	Operational reliability	položeno pass	EN 12094-1:2003; 4 – 6
Učinak u slučaju požara	Performance under fire conditions	položeno pass	EN 12094-1:2003; 4.3 – 4.6
Trajnost	Durability	položeno pass	EN 12094-1:2003; 9

Sljedeće opcije sa zahtjevima su dostupne: / The following options with requirements are available:

opcije sa zahtjevima	<i>Options with requirements</i>	Usklađene tehničke specifikacije; klauzula <i>Harmonised technical specification; Clause</i>
brojač alarma	Alarm counter	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.13
signali greške iz točaka	Fault signals from points	EN 54-2:1997 / A1:2006; 8.3
odgode izlaza	Delays to outputs	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.11
ovisnost o više od jednog tipa alarma A	Dependencies on more than one alarm signal, type A	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.1
ovisnost o više od jednog tipa alarma B	Dependencies on more than one alarm signal, type B	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.2
ovisnost o više od jednog tipa alarma C	Dependencies on more than one alarm signal, type C	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.12.3
onemogućavanje adresiranih točaka	Disabling of addressable points	EN 54-2:1997 / A1:2006; 9.5
uvjeti ispitivanja	Test condition	EN 54-2:1997 / A1:2006; 10
izlaz za vatrodajavne alarmne uređaje	Output to fire alarm devices	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.8
izlaz za vatrodajavnu opremu	Output to fire warning routing equipment	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.9.1
izlaz za opremu za zaštitu od požara A	Output to fire protection equipment type A	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.1
izlaz za opremu za zaštitu od požara B	Output to fire protection equipment type B	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.2
izlaz za opremu za zaštitu od požara C	Output to fire protection equipment type C	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.3
izlaz za lažne alarme vatrodajavne opreme	Output to fault warning routing equipment	EN 54-2:1997 / A1:2006; 8.9
ulaz za potvrdu alarma za vatrodajavnu opremu	Alarm confirmation input from fire alarm routing equipment	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.9.2
praćenje grešaka opreme za zaštitu od požara	Fault monitoring of fire protection equipment	EN 54-2:1997 / A1:2006; 7.10.4
Standardizirano ulazno/izlazno sučelje	Standardized input/ output interface	EN 54-2:1997 / A1:2006; 11
odgađanje signala za gašenje	Delay of extinguishing signal	EN 12094-1:2003; 4.17
Signal koji predstavlja protok sredstva za gašenje požara	Signal representing the flow of extinguishing agent	EN 12094-1:2003; 4.18
nadziranje statusa komponenti	Monitoring of the status of components	EN 12094-1:2003; 4.19
uređaj za hitno zadržavanje	Emergency hold device	EN 12094-1:2003; 4.20
kontrola vremena poplave	Control of flooding time	EN 12094-1:2003; 4.21
iniciranje sekundarnih poplava	Initiation of secondary flooding	EN 12094-1:2003; 4.22
ručni način rada	Manual only mode	EN 12094-1:2003; 4.23
pokretanje signala za opremu unutar sustava	Triggering signals to equipment within the system	EN 12094-1:2003; 4.24
signali za gašenje prema rezervnim cilindrima	Extinguishing signals to spare cylinders	EN 12094-1:2003; 4.25
pokretanje opreme izvan sustava	Triggering of equipment outside the system	EN 12094-1:2003; 4.26
hitno poništavanje uređaja	Emergency abort device	EN 12094-1:2003; 4.27
kontrola produženog pražnjenja	Control of extended discharge	EN 12094-1:2003; 4.28

opcije sa zahtjevima	Options with requirements	Usklađene tehničke specifikacije; klauzula Harmonised technical specification; Clause
Oslobađanje sredstava za gašenje požara za jednu zonu poplave	Release of the extinguishing media for one flooding zone	EN 12094-1:2003; 4.29
aktivacija alarmnih uređaja sa različitim alarmnim signalima	Activation of alarm devices with different alarm signals	EN 12094-1:2003; 4.30

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija: /
Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

B-HB-0078

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima

Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača /

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.

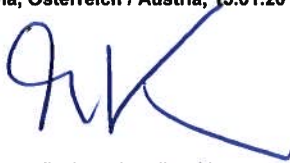
Ova izjava o svojstvima je dostupna na internetu: / This declaration of performance is available on the internet:

www.Schrack-Seconet.com/DoP

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao: / Signed for and on behalf by:

Schrack Seconet AG
1120 Wien / Vienna, Österreich / Austria, 15.01.2018

ppa.



Thomas Kern
Voditelj odjela za upravljanje proizvodima i kompetentnost
Head of Product Management and Competence Center

ppa.



Heinrich Kohlenberger
Voditelj odjela razvoja
Head of Development

**Prilog
Annex**

Predmet izjave: / Object of the declaration:

Broj artikla: / Item No:	Vrsta: / Type:	Opis:	Description:
EG072820	B3-BSR5	Sabirnica za relejne module	Bus for relay modules
EG072811	B3-DCI6	Sučelje za izravnu struju	Direct current interface
EG072853	B3-DTI2	Dijalogni sučelje prijenosa	Dialogue transmission interface
EG072855	B3-IM8	Nadzirani ulazi	Monitored inputs
EG072851	B3-LEE23	Linijsko sučelje HX140	Line interface HX140
EG072852	B3-LEE24	Linijsko sučelje HX150	Line interface HX150
FG050251	B3-MMI-EAT64	Indikacijski panel	Indicating panel
20-1230119-01	B3-MMI-EAT64-S	Indikacijski panel	Indicating panel
FG81623	B3-MMI-EAT64 BFE	Indikacijski panel	Indicating panel
FG050250	B3-MMI-IPEL	Indikacijski panel	Indicating panel
20-1230120-01	B3-MMI-IPEL-S	Indikacijski panel	Indicating panel
FG81621	B3-MMI-IPEL BFE	Indikacijski panel	Indicating panel
FG050404	B3-MMI-IPS	Intervencijski panel, švedski	Intervention Panel Sweden
EG072809	B3-MTI8	Monologni sučelje prijenosa	Monolog transmission interface
20-1000003-01	B3-REL10	Relejni modul	Relay module
20-1000004-01	B3-REL16	Relejni modul	Relay module
20-1000005-01	B3-REL16E	Relejni modul za sustav za gašenje požara	Relay module f. exting.systems
EG072815	B3-USI4	Univerzalno serijsko sučelje	Universal serial interface
20-1010109-01	B5A-SCUA-IP55	B5A Integral MX osnovna verzija	B5A Integral MX basic version
20-1400110-01	B5-CAB	Integral MX ormarić	Integral MX Cabinet
20-1400112-01	B5-CBE	Integral MX ormarić za baterije	Integral MX Cabinet for battery
EG072912	B5-DXI2	Modul za X-Line	Module f. X-Line
EG072903	B5-LAN	Mrežni modul	Network module
20-1000007-01	B5-MCUA	Glavna kontrolna jedinica	Master Control Unit
EG072926	B5-MMI-CII-T	Pisač za vanjski panel MAP	Print f. external MAP
20-1230005-01	B5-MMI-FIP	Indikacijski panel	Indicating panel
20-1210000-01	B5-MMI-PIP	B5 vanjski panel PIP MMI-BUS	B5 panel PIP MMI-BUS
20-1000006-01	B5-MRI16	Relejni modul	Relay module
EG072956	B5-MRI16	Relejni modul	Relay module
20-1000001-01	B5-NET2-FXM	Mrežni modul	Network module
20-1000000-01	B5-NET2-FXS	Mrežni modul	Network module
20-1000002-01	B5-OM8	Nadzirani izlazi	Monitored Outputs
20-1400202-01	B5-PDR-CO	Poklopac pisača	Printer cover
FG030550	B5-PDR-DW	Jedinica za printanje	Printing unit
EG072914	B5-PIEA	Sučelje pisača	Printer interface
EG072906	B5-PIF	Sučelje pisača	Printer interface
20-1010100-01	B5-SCUA	B5A Integral MX osnovna verzija	B5A Integral MX basic version
20-1010101-01	B5-SCUA-C	B5A Integral MX osnovna verzija	B5A Integral MX basic version
20-1010102-01	B5-SCUA-CP	B5A Integral MX osnovna verzija	B5A Integral MX basic version
20-1010103-01	B5-SCUA-CP4L	B5A Integral MX osnovna verzija	B5A Integral MX basic version
20-1010107-01	B5-SCUA-CP-EAT32	B5A Integral MX osnovna verzija	B5A Integral MX basic version
20-1060007-01	B5-ST5-AF	Polica za baterije	Battery shelf
20-1060000-01	B5-ST5-BF-2	Prednja ploča za MAP	Front plate for MAP
20-1060008-01	B5-ST5-BFP2-2	Prednja ploča	Front plate
20-1060013-01	B5-ST5-BGTA	Držač modula	Module holder
20-1060013-01	B5-ST5-BGTA	B5A Držač modula Integral	B5A module holder Integral
20-1060011-01	B5-ST5-EAT64-2	Prednja ploča sa EAT64	Front plate with EAT64
20-1060012-01	B5-ST5-IPEL-2	Prednja ploča sa IPEL	Front plate with IPEL
20-1060000-02	B5-ST5-LED-2	Prednja ploča za EAT64/IPEL	Front plate for EAT64/IPEL
20-1060001-01	B5-ST5-PR-2	Prednja ploča sa pisačem	Front plate with printer
20-1060030-02	B5-ST5-RT1-L	Samostojeći ormarić za Integral IP MX	Floor standing cabinet for Integral IP MX
20-1060030-01	B5-ST5-RT1-R	Samostojeći ormarić za Integral IP MX	Floor standing cabinet for Integral IP MX
20-1060031-01	B5-ST5-RT2-R	Samostojeći ormarić za Integral IP MX	Floor standing cabinet for Integral IP MX
20-1000101-01	B5-UGKA	Set za nadogradnju	Upgrade Kit
20-1000011-01	B8-BAF	Osnovni funkcijski modul	Basic function module
20-1000009-01	B8-BUS	Sabirnica pisača	Busprint
20-1031000-01	B8-CII	Unutarnji kontrolni panel	Internal control panel
20-1210102-01	B8-MMI-CIP	Kontrolni panel sa ekranom, vanjski	Display and control panel external
20-1240301-01	B8-MMI-CII	Kontrolni panel sa ekranom, vanjski	Display and control panel external
20-1240302-01	B8-MMI-EAT32 BFE	Indikacijski panel	Indicating panel
20-1240303-01	B8-MMI-IPES BFE	Indikacijski panel	Indicating panel
20-1000033-01	B8-NET2-485	Mrežni modul	Network module
20-1000030-01	B8-NET2-FX4	Mrežni modul	Network module
20-1000034-01	B8-NET4-485	Mrežni modul	Network module
20-1000031-01	B8-NET-FX8	Mrežni modul	Network module
20-1400203-01	B8-PRT	Pisač	Printer
20-1000008-01	B8-PSU	B8 naponska jedinica	B8 Power Supply Unit
20-1060014-01	B8-ST5-CIP-DE-2	Prednja ploča sa MAP	Front plate with MAP
20-1000010-01	B8-SXI8	Modul za X-Line	Module f. X-Line