

Declarația de performanță Declaration of Performance

CPR-11-13-101

1. Cod unic de identificare al produsului-tip / *Unique identification code of the product-type:*

**ASD 535-1, ASD 535-2, ASD 535-3, ASD 535-4
ASD 535-1 SE, ASD 535-2 SE, ASD 535-3 SE, ASD 535-4 SE**

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate) / *Intended use/s:*

**Protecția la incendiu
Fire safety**

3. Fabricant / *Manufacturer:*

Securiton AG, Alpenstrasse 20, CH-3052 Zollikofen

5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței / *System/s of assessment and verification of constancy of performance:*

1

6. Standard(e) armonizat(e) / *Harmonised standard(s):*

**EN 54-20:2006 + AC:2008
EN 54-17:2005 + AC:2007**

Organism (organisme) notificat(e) / *Notified Body/ies:*

**0786
VdS Schadenverhütung GmbH**

7. Performanța (performanțe) declarată (declarate) / *Declared performance/s:*

Caracteristici esențiale	Essential characteristics	Performanță <i>Performance</i>	Specificații tehnice armonizate / Secțiune <i>Harmonised technical specification</i>	
Condiții nominale de declanșare / sensibilitate, temporizarea reacției (timpul de reacție) și fiabilitatea în caz de incendiu	<i>Nominal activation conditions/sensitivity, response delay (response time) and performance under fire conditions</i>	conform <i>pass</i>	EN 54-20:2006 + AC:2008	5.6, 6.2, 6.3, 6.15
Fiabilitatea în operare	<i>Operational reliability</i>	conform <i>pass</i>	EN 54-20:2006 + AC:2008	5.2 – 5.5, 5.7 – 5.12
Toleranța tensiunii de alimentare	<i>Tolerance to supply voltage</i>	conform <i>pass</i>	EN 54-20:2006 + AC:2008	6.4
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la temperaturi	<i>Durability of operational reliability, temperature resistance</i>	conform <i>pass</i>	EN 54-20:2006 + AC:2008	6.5, 6.6
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la vibrații	<i>Durability of operational reliability, shock and vibration resistance</i>	conform <i>pass</i>	EN 54-20:2006 + AC:2008	6.10, 6.11, 6.12, 6.13
Durabilitatea fiabilității în operare, stabilitatea electrică	<i>Durability of operational reliability, electrical stability</i>	conform <i>pass</i>	EN 54-20:2006 + AC:2008	6.14
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la umiditatea aerului	<i>Durability of operational reliability, humidity resistance</i>	conform <i>pass</i>	EN 54-20:2006 + AC:2008	6.7, 6.8
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la coroziune	<i>Durability of operational reliability, corrosion resistance</i>	conform <i>pass</i>	EN 54-20:2006 + AC:2008	6.9

Caracteristici esențiale	Essential characteristics	Performanță Performance	Specificații tehnice armonizate / Secțiune Harmonised technical specification	
Parametrii de funcționare în caz de incendiu	Performance under fire conditions	conform pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.2 ①
Fiabilitatea în operare	Operational reliability	conform pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	4
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la temperaturi	Durability of operational reliability, temperature resistance	conform pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.4, 5.5 ①
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la vibrații	Durability of operational reliability, shock and vibration resistance	conform pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.9 – 5.12
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la umiditatea aerului	Durability of operational reliability, humidity resistance	NPD / NPD	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.6 ①
		conform pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.7
Durabilitatea fiabilității în operare, rezistența la coroziune	Durability of operational reliability, corrosion resistance	conform pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.8
Durabilitatea fiabilității în operare, stabilitatea electrică	Durability of operational reliability, electrical stability	conform pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.3, 5.13

① Condițiile de mediu au fost efectuate în conformitate cu EN 54-17:2005 + AC:2007, Abs. 4.1 și corelează cu EN 54-20:2006 + AC:2008 / The environmental conditions were carried out in accordance with EN 54-17:2005 + AC:2007, cl. 4.1 and correlate with EN 54-20:2006 + AC:2008.

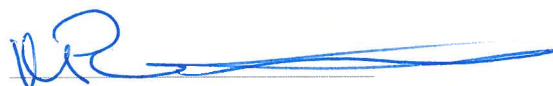
Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.
The performance of the product identified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

Semnată pentru și în numele fabricantului de către / Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Securiton AG
Zollikofen, 26.08.2016



Jörg Furrer
Directorul Departamentului de Dezvoltare
Head of development



Markus Portenier
Suport produse
Product support