

Deklaracja właściwości użytkowych

Declaration of Performance

CPR-10-16-106-pl-en

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu / *Unique identification code of the product-type:*

ASD 531

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania / *Intended use/s:*

**Ochrona przeciwpożarowa
Fire safety**

3. Producent / *Manufacturer:*

Securiton AG, Alpenstrasse 20, CH-3052 Zollikofen

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych / *System/s of assessment and verification of constancy of performance:*

1

6. Norma zharmonizowana / *Harmonised standard(s):*

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

Jednostka lub jednostki notyfikowane / *Notified Body/ies:*

**0786
VdS Schadenverhütung GmbH**

7. Deklarowane właściwości użytkowe / *Declared performance/s:*

Zasadnicze charakterystyki	Essential characteristics	Właściwości użytkowe Performance	Zharmonizowana specyfikacja techniczna Harmonised technical specification
Nominalne warunki zadziałania/czułość, opóźnienie zadziałania (czas zadziałania) i skuteczność w warunkach pożarowych	Nominal activation conditions/sensitivity, response delay (response time) and performance under fire conditions	Spełnia wymogi pass	EN 54-20:2006 + AC:2008 5.6, 6.2, 6.3, 6.15
Niezawodność eksploatacyjna	Operational reliability	Spełnia wymogi pass	EN 54-20:2006 + AC:2008 5.2, 5.4, 5.5, 5.7, 5.9 – 5.12
		NPD / NPD	EN 54-20:2006 + AC:2008 5.3, 5.8
Tolerancja napięcia zasilającego	Tolerance to supply voltage	Spełnia wymogi pass	EN 54-20:2006 + AC:2008 6.4
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, Odporność na temperatury	Durability of operational reliability, temperature resistance	Spełnia wymogi pass	EN 54-20:2006 + AC:2008 6.5, 6.6
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, Odporność na drgania	Durability of operational reliability, shock and vibration resistance	Spełnia wymogi pass	EN 54-20:2006 + AC:2008 6.10, 6.11, 6.12, 6.13
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, Stabilność elektryczna	Durability of operational reliability, electrical stability	Spełnia wymogi pass	EN 54-20:2006 + AC:2008 6.14
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, Odporność na wilgoć	Durability of operational reliability, humidity resistance	Spełnia wymogi pass	EN 54-20:2006 + AC:2008 6.7, 6.8
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, Odporność na korozję	Durability of operational reliability, corrosion resistance	Spełnia wymogi pass	EN 54-20:2006 + AC:2008 6.9

Zasadnicze charakterystyki	Essential characteristics	Właściwości użytkowe Performance	Zharmonizowana specyfikacja techniczna Harmonised technical specification	
Skuteczność w warunkach pożarowych	Performance under fire conditions	Spełnia wymogi pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.2 ①
Niezawodność eksploatacyjna	Operational reliability	Spełnia wymogi pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	4
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, Odporność na temperatury	Durability of operational reliability, temperature resistance	Spełnia wymogi pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.4, 5.5 ①
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, Odporność na drgania	Durability of operational reliability, shock and vibration resistance	Spełnia wymogi pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.9 – 5.12
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, Odporność na wilgoć	Durability of operational reliability, humidity resistance	NPD / NPD	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.6 ①
		Spełnia wymogi pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.7
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, Odporność na korozję	Durability of operational reliability, corrosion resistance	Spełnia wymogi pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.8
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, Stabilność elektryczna	Durability of operational reliability, electrical stability	Spełnia wymogi pass	EN 54-17:2005 + AC:2007	5.3, 5.13

① Naprężenia środowiskowe zostały przeprowadzone zgodnie z normą EN 54-17:2005 + AC:2007, pkt 4.1 zgodnie z normą 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.

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

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.

W imieniu producenta podpisał(-a) / Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Securiton AG
Zollikofen, 22.04.2016



Jörg Furrer
Kierownik działu rozwoju
Head of development



Markus Portenier
Opiekun produktu
Product support