

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

DECLARATION OF PERFORMANCE

nr deklaracji / declaration No.
10/2018

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

WYKRYWACZ DYMU
SMOKE ALARM
SD-86A2
(GS-536GC)

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Intended use/es:

Bezpieczeństwo pożarowe
Fire protection

3. Producent:
Manufacturer:

SITERWELL ELECTRONICS CO.,LIMITED
NO.666 Qingfeng Road, Jiangbei District,
Ningbo, Zhejiang Province, China

4. Upoważniony przedstawiciel:
Authorised representative:

EURATECH sp. z o.o.
Przemysłowa 35a, str.
84-200 Wejherowo, POLAND

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości
właściwości użytkowych:
System/s of AVCP:

1

6. a) Norma zharmonizowana:
Harmonized standard:

EN 14604:2005
EN 14604:2005/AC:2008

Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Notified body/ies:

KRIWAN TESTZENTRUM GmbH
Teststraße 2
D-74670 Forchtenberg, Germany
Numer Jednostki Notyfikowanej: 1772
Notified Body No.

6. b) Europejski Dokument Oceny:
European Assessment Document:

Europejska Ocena Techniczna:
European Technical Assessment:

Jednostka ds. Oceny Technicznej:
Technical Assessment Body:

nie dotyczy
not applicable

Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Notified body/ies:

7. Deklarowane właściwości użytkowe:
Declared performance:

Zasadnicze charakterystyki Essential characteristics	Właściwości użytkowe Performance	Klauzula Clause
Nominalne warunki uruchomienia / czułość, opóźnienie reakcji (czas zadziałania) i skuteczność w warunkach pożarowych Nominal activation conditions / sensitivity, response delay (response time) and performance under fire condition		
Sygnal autonomicznej czujki dymu Smoke alarm signals	Spełnia Pass	4.12
Powtarzalność Repeatability	Spełnia Pass	5.2
Zależność kierunkowa Directional dependence	Spełnia Pass	5.3
Czułość początkowa Initial sensitivity	Spełnia Pass	5.4
Ruch powietrza Air movement	Spełnia Pass	5.5
Olśnienie Dazzling	Spełnia Pass	5.6
Czułość pożarowa Fire sensitivity	Spełnia Pass	5.15
Wyjściowy sygnał dźwiękowy Sound output	Spełnia Pass	5.17
Trwałość sygnalizatora Sounder durability	Spełnia Pass	5.18
Niezawodność eksploatacyjna Operational reliability		
Zgodność Compliance	Spełnia Pass	4.1
Indywidualny wskaźnik alarmu Individual alarm indicator	Spełnia Pass	4.2
Nastawy fabryczne Factory settings	Spełnia Pass	4.5
Stosowanie elementów wymiennych przez użytkownika User replaceable components	Spełnia Pass	4.6
Nominalne źródło zasilania Normal power source	Spełnia Pass	4.7
Wymagania dotyczące bezpieczeństwa elektrycznego Electrical safety requirements	Spełnia Pass	4.9, 5.24
Wyposażenie do testowania Routine test facility	Spełnia Pass	4.10
Wskazywanie wyjęcia baterii Battery removal indication	Spełnia Pass	4.13
Podłączenie baterii Battery connections	Spełnia Pass	4.14
Pojemność baterii Battery capacity	Spełnia Pass	4.15
Ochrona przed wnikaniem ciał obcych Protection against the ingress of foreign bodies	Spełnia Pass	4.16
Znakowanie i dane techniczne Marking and data	Spełnia Pass	4.19
Uderzenie Impact	Spełnia Pass	5.11
Ostrzeżenie o uszkodzeniu baterii Battery fault warning	Spełnia Pass	5.16
Odwroćenie polaryzacji Battery reversal	Spełnia Pass	5.22
Tolerancja napięcia zasilania Tolerance to supply voltage		
Zmiany napięcia zasilania Variation in supply voltage	Spełnia Pass	5.21

Trwałość niezawodności działania i opóźnienie reakcji; odporność na działanie ciepła Durability of operational reliability and delay of reaction; resistance to heat		
Suche gorąco Dry Heat	Spełnia Pass	5.7
Zimno (odporność) Cold (operational)	Spełnia Pass	5.8
Trwałość niezawodności działania; odporność na wibracje Durability of operational reliability; resistance to vibration		
Wibracje sinusoidalne (odporność) Vibration (operational)	Spełnia Pass	5.12
Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość) Vibration (endurance)	Spełnia Pass	5.13
Trwałość niezawodności działania; odporność na wilgoć Durability of operational reliability; resistance to damp		
Wilgotne gorąco stałe (odporność) Damp heat (operational)	Spełnia Pass	5.9
Trwałość niezawodności działania; odporność na korozję Durability of operational reliability; resistance to corrosion		
Korozja spowodowana działaniem dwutlenku siarki (SO ₂) Sulphur dioxide (SO ₂) corrosion	Spełnia Pass	5.10
Trwałość niezawodności działania, stabilność elektryczna Durability of operational reliability, electrical stability		
Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC): Badania odporności Electromagnetic Compatibility (EMC): Immunity tests (operational)	Spełnia Pass	5.14

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

nie dotyczy
not applicable

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:

Ningbo, 22.08.2018.

(miejsce i data wystawienia)
place and date of issue

Kaven Wang

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)
name and signature

