

Декларация за експлоатационни показатели

Declaration of Performance

H/No mini_midiVES-20230120

1.	Продукт Product	Аварийна оповестителна система Emergency Sound System
		miniVES _ midiVES Компоненти: / Components: miniVES 2001, miniVES 2001 R, miniVES 2001L, miniVES 2001N, miniVES 2001LN, miniVES 4001, miniVES 4001 R, miniVES 4001L, miniVES 4001N, miniVES 4001LN, miniVES 4002, miniVES 4002 R, miniVES 4002L, miniVES 4002N, miniVES 4002LNR, miniVES 4002LN, miniVES 8002LN, miniVES 8002LNR, miniVES 8002R, miniVES 8003L, miniVES 8003LN, miniVES 8003 LR, miniVES 8003 LNR, miniVES 8003 R, ABT-DFMS, ABT-DMS, ABT-DMS-LCD, ABT-EKB-20M, DFMS BOX, DFMS BOX-L, ABT-xNET_MINI_1Gb/WAN/RS, ABT-xNET_MINI_1Gb/WAN, ABT-xCtrLine-2, ABT-xCtrLine-4, smart-xCtrLine-44, LM8200, TF-06-01, DDR-30L-24, ABT-EOL, IS8200-1, SF-MM31002D-GP, SF-MM31/55WD055D-GP, SF-MM31/55WD055-GP, SF-MMS31/55WD055D-GP, SF-MMS31/55WD055-GP, SF-SM31/55WD020D-GP, SF-SM31/55WD020D-GP, SF-SMS31/55WD020D-GP, SF-SMS31/55WD020-GP, SFP-1GBT-06, SF-CP100C-GP, ABT-xLCD, ABT-REG1, ABT-NSC6, ABT-NSM A / B, ST-POE8P-A, ST-POE4P-A, ST-POE1R-P, FS116P, FS116Pv2, FS108P, GS 110TP, GS310TP, CTC VDTU2-B140 DC, ABT-IC-1K1, ABT-OCP Indoor01, ABT-ICO MODULE-1, Masterlock Muller S.C. 95 47 pro, Oyyoss PMS-05, miniPC-W2
2.	Вид конструктивен продукт Type of construction product	
3.	Тип, сериен номер или всякакъв друг елемент позволявайки идентификация на продукта Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product	Вижте етикета и маркировките на продукта See CE mark label and marking on boards
4.	Предназначение на продукта Declared intended use of product	Пожарна безопасност Fire Safety
5.	Производител Manufacturer	Ambient System Sp. z o.o. ul. Bysewska 27, 80-298 Gdańsk, Polska
6.	AVCP System of AVCP	1
7.	Сертификационен орган Notified body	CNBOP-PIB 1438-CPR-0527

N. №	8. Характеристики Essential Characteristics	Декларирана работа Declared performances	Хармонизирани стандарти Harmonised standard EN 54-16:2008
Рбота на системата по време на пожар / Performance under fire conditions			
1.	Общи изисквания / General requirements	Преминава / Pass	4
2.	Общи изисквания за показатели / General requirements for indications	Преминава / Pass	5
3.	Състояние на гласовата система / The voice alarm condition	Преминава / Pass	7
4.	Ръчен контрол на гласовата аларма / Voice alarm manual control	Преминава / Pass	10
5.	Аварийен Микрофон / Emergency microphone(s)	Преминава / Pass	12
6.	Съотношение сигнал-шум / Signal-to-noise ratio	Преминава / Pass	16.5
7.	Честотен диапазон на VACIE без микрофони / Frequency response of VACIE without microphone(s)	Преминава / Pass	16.6
8.	Честотен диапазон на VACIE без микрофони / Frequency response of VACIE with microphone(s)	Преминава / Pass	16.7
Забавяне на отговор(време за реакция при пожар / Response delay (response time to fire)			
9.	Приемане и обработка на пожарни сигнали / Reception and processing of fire signals	Преминава / Pass	7.1
10.	Забавяне при влизането в състоянието на гласовата аларма / Delays to entering the voice alarm condition	Преминава / Pass	7.4
11.	Изход към пожароизвестителни устройства / Output to fire alarm devices	Няма приложение / Not applicable	7.8
12.	Аварийен микрофон / Emergency microphone(s)	Преминава / Pass	12
Надеждност при работа / Operational reliability			
13.	Общи изисквания / General requirements	Преминава / Pass	4
14.	Общи изисквания за показатели / General requirements for indications	Преминава / Pass	5
15.	Състояние в покой / The quiescent condition	Преминава / Pass	6
16.	Състояние на гласовата аларма / The voice alarm condition	Преминава / Pass	7
17.	Състояние за предупреждение при грешки / Fault warning condition	Преминава / Pass	8
18.	Състояние при негодност / Disablement condition	Преминава / Pass	9



miniVES



midiVES

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI
UŻYTKOWYCH DECLARATION OF
PERFORMANCE

We make everyday life safer

19.	Интерфейс към външни устройства за управление / Interface to external control device(s)	Няма проложение / Not applicable	11
20.	Аварийен микрофон / Emergency microphone(s)	Преминава / Pass	12
21.	Изисквания към дизайна / Design requirements	Преминава / Pass	13
22.	Допълнителни изисквания към дизайна за софтуер VACIE / Additional design requirements for software controlled VACIE	Преминава / Pass	14
Издръжливост при работа, температурна устойчивост / Durability of operational reliability, temperature resistance			
23.	Изходна мощност / Output power	Преминава / Pass	16.4
24.	Работа при ниски температури / Cold (operational)	Преминава / Pass	16.8
Издръжливост при експлоатация, устойчивост на удар и вибрации / Durability of operational reliability, impact and vibration resistance			
25.	Удар / Impact (operational)	Преминава / Pass	16.11
26.	Вибрация, синусоидална (операционно) / Vibration, sinusoidal (operational)	Преминава / Pass	16.12
27.	Вибрация, синусоидална (издръжливост) / Vibration, sinusoidal (endurance)	Преминава / Pass	16.13
Издръжливост при експлоатация надеждност, електрическа стабилност / Durability of operational reliability, electrical stability			
28.	Вариация на захранващото напрежение / Supply voltage variation	Преминава / Pass	16.14
29.	Електромагнитна съвместимост (ЕМС), (в експлоатация)/ Electromagnetic compatibility (ЕМС), immunity tests(operational)	Преминава / Pass	16.15
Издръжливост при експлоатация, устойчивост на влага / Durability of operational reliability, humidity resistance			
30.	Влажност, жег (работещ) / Damp heat, steady state (operational)	Преминава / Pass	16.9
31.	Влажност, жег (издръжливост)/ Damp heat, steady state (endurance)	Преминава / Pass	16.10
Опционални функции / Optional functions			
1.	Звуково предупреждение / Audiable warning	NPD	7.3
2.	Забавяне в състояние на гласова аларма / Delays to entering the voice alarm condition	Преминава / Pass	7.4
3.	Поетапна евакуация / Phased evacuation	Преминава / Pass	7.5

4.	Ръчно заглушаване на гласовата аларма / Manual silencing of the voice alarm condition	Преминава / Pass	7.6.2
5.	Ръчно рестартиране на гласовата аларма / Manual reset of the voice alarm condition	Преминава / Pass	7.7.2
6.	Изход към пожароизвестително устройство / Output to fire alarm devices	Нама приложение / Not applicable	7.8
7.	Изход за състояние на гласовата аларма / Voice alarm condition output	Преминава / Pass	7.9
8.	Индикация за неизправности, свързани с пътя на предаване към CIE/ Indication of faults related to transmission path to the CIE	Преминава / Pass	8.3
9.	Индикация за грешки свързани с зоните на гласовата аларма/ Indication of faults related to voice alarm zones	Преминава / Pass	8.4
10.	Състояние при негодност / Disablement condition	Преминава / Pass	9
11.	Ръчен контрол на системата / Voice alarm manual control	Преминава / Pass	10
12.	Интерфейс към външно устройство/ Interface to external control device(s)	Няма приложение / Not applicable	11
13.	Аварийен микрофон / Emergency microphone	Преминава / Pass	12
14.	Резервни усилватели / Redundant power amplifiers	Преминава / Pass	13.14

H. No	9. Съществени характеристики на продукта Essential Characteristics	Декларирана производителност Declared performances	Хармонизирани стандарты Harmonised standard EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006 + AC:1999
Ефективност на захранването / Performance of power supply			

1.	Основни изисквания / General requirements	Преминава / Pass	4
2.	Функции / Functions	Преминава / Pass	5
3.	Материали, дизайн и производство / Materials, design and manufacture	Преминава / Pass	6

Оперативна надеждност / Operational reliability			
---	--	--	--

4.	Основни изисквания / General requirements	Преминава / Pass	4
5.	Функции / Functions	Преминава / Pass	5
6.	Материали, дизайн и производство / Materials, design and manufacture	Преминава / Pass	6
7.	Документация / Documentation	Преминава / Pass	7
8.	Маркировка / Marking	Преминава / Pass	8



miniVES



midiVES

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI
UŻYTKOWYCH / DECLARATION OF
DEPENDENCE

We make everyday life safer

Трайност на експлоатационната надеждност: устойчивост на температура / Durability of operational reliability, temperature resistance

9.	Зимна (устойчивост) / Cold (operational)	Преминава / Pass	9.5
----	--	------------------	-----

Трайност на експлоатационната надеждност: устойчивост на вибрации / Durability of operational reliability, vibration resistance

10.	Удароустойчивост / Impact (operational)	Преминава / Pass	9.7
11.	Синусоидална вибрация (съпротивление) / Vibration, sinusoidal (operational)	Преминава / Pass	9.8
12.	Синусоидална вибрация (издръжливост) / Vibration, sinusoidal (endurance)	Преминава / Pass	9.15

Трайност на експлоатационната надеждност: електрическа стабилност / Durability of operational reliability, electrical stability

13.	Електромагнитна съвместимост (имунитет) / Electromagnetic compatibility (EMC), immunity tests (operational)	Преминава / Pass	9.9
-----	---	------------------	-----

Трайност на експлоатационната надеждност: устойчивост на влага / Durability of operational reliability, humidity resistance

14.	Твърдо влажно топлина (устойчивост) / Damp heat, steady state (operational)	Преминава / Pass	9.6
15.	Влажна топлина твърдо вещество (издръжливост) / Damp heat, steady state (endurance)	Преминава / Pass	9.14

NPD – използваемостта не е определена / no performance determined

Производителността на продукта, идентифициран по-горе, е в съответствие с набора от декларираните характеристики. Тази декларация за експлоатационни характеристики е издадена в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011 под изключителна отговорност на производителя, посочен по-горе.

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.

Копие от декларацията е достъпно на сайта www.ambientsystem.pl / A copy of the declaration is available on the www.ambientsystem.eu

Gdańsk / 20.01.2023

Bogusław Adamczyk
Заместник Директор / Vice Chairman of the Board

Място и дата на издаване / Place and date of issue

Подписано от името на / Signed for and on behalf of the manufacturer by

Подпис / Signature

