



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 01/ORESA091N-I/2019



Nr Certyfikatu: NC-310

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

OR-ES A091N-I

2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

Urządzenie wejścia/wyjścia, adresowalne. Moduł kontrolno sterujący wejścia / wyjścia OR-ES A091N-I.

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Zastosowanie w instalacji automatycznego wykrywania pożaru i/lub alarmowania pożarowego montowane w budynkach i w ich otoczeniu. Bezpieczeństwo pożarowe.

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

ORW-ELS Sp. z o.o. 37-310 NOWA SARZYNA, ul. Leśna 2

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

Nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 1

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej im. J. Tuliszkowskiego - Państwowy Instytut Badawczy 1438

przeprowadziło wstępne badanie typu, wizytę wstępną w zakładzie produkcyjnym oraz weryfikację zakładowej kontroli produkcji, a także prowadzi stały nadzór nad zakładową kontrolą produkcji w systemie 1 i wydało certyfikat zgodności:

1438/CPD/0172

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy, patrz punkt 7.

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki wyrobu	Właściwości użytkowe	Norma zharmonizowana EN 5418:2005+AC:2007 rozdział
Opóźnienie reakcji (czas zadziałania)		
Właściwości i odporność na zmiany parametrów zasilania	spełnia	5.2
Działania (skuteczność) w warunkach pożarowych		
Badanie funkcjonowania	spełnia	5.1.4
Niezawodność eksploatacyjna		
Wymagania	spełnia	4
Trwałość niezawodności działania i opóźnienie reakcji: odporność na działanie ciepła		
Suche gorąco (odporność)	spełnia	5.3
Zimno (odporność)	spełnia	5.4
Trwałość niezawodności działania: odporność na wibracje		
Udary pojedyncze (odporność)	spełnia	5.8
Uderzenie (odporność)	spełnia	5.9
Wibracje sinusoidalne (odporność)	spełnia	5.10
Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość)	spełnia	5.11
Trwałość niezawodności działania: odporność na wilgoć		
Wilgotne gorąco cykliczne (odporność)	spełnia	5.5
Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	spełnia	5.6
Trwałość niezawodności działania: odporność na korozję		
Korozja spowodowana działaniem dwutlenku siarki (wytrzymałość)	spełnia	5.7
Trwałość niezawodności działania: stabilność elektryczna		
Właściwości i odporność na zmiany parametrów zasilania	spełnia	5.2
Odporność na wyładowania elektrostatyczne	spełnia	5.12
Odporność na wypromieniowanie pola elektromagnetyczne	spełnia	5.12
Odporność na zaburzenia przewodzone indukowane przez pole elektromagnetyczne	spełnia	5.12
Odporność na serie szybkich elektrycznych stanów przejściowych	spełnia	5.12
Odporność na napięciowe stany przejściowe - powolne udary o wysokiej energii	spełnia	5.12

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:

Andrzej Żak – Dyrektor Techniczno-Handlowy
(nazwisko i stanowisko)

NOWA SARZYNA 04.11.2019
(miejsce i data wydania)

ORW-ELS Sp. z o.o.
DYREKTOR TECHNICZNO-HANDLOWY
mgr inż. Andrzej Żak