

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Urządzenie sterujące i sygnalizacyjne – do zastosowania w obiektach budowlanych – Centrala sterująca – zasilająca urządzeniami przeciwpożarowymi typu Venture Logic Power.

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Venture Logic Power

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Urządzenie sterujące i sygnalizujące w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła oraz sterowania gaszeniem - Centrala sterująco-zasilająca typu Venture Logic Power przeznaczone jest do stosowania w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła oraz sterowania stałymi wodnymi urządzeniami gaśniczymi i innymi urządzeniami przeciwpożarowymi.

4. Nazwa i adres siedzimy producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Venture Industries Sp. z o.o.

ul. Mokra 27

05-092 Łomianki-Kielpin

Polska

w zakładzie produkcyjnym 45/0048

5. Nazwa upoważnionego przedstawiciela:

Nie dotyczy

6. Krajowy system stosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 1

7. Krajowa specyfikacja techniczna: Krajowa Ocena Techniczna nr.:

CNBOP-PIB-KOT-2021/0279-1009 wydanie 1

Centrum Naukowo Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej - Państwowy Instytut Badawczy

ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów

Jednostka Certyfikująca, numer akredytacji : AC 063

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr : **063-UWB-0372**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe zgodnie z CNBOP-PIP-KOT-2021/0279-1009 wydanie 1	Poziom, klasa
Właściwości użytkowe części zasilającej	3.1	spełnia
Właściwości użytkowe modułów kontrolno-sterujących		
Konstrukcja	3.2.1	spełnia
Integralność torów transmisji	3.2.1.1	spełnia
Znakowanie	3.2.1.2	spełnia
Wymagania funkcjonalne, środowiskowe i KEM	3.2.2	spełnia
Wymagania ogólne	3.2.2.1	spełnia
Czas odpowiedzi	3.2.2.2	spełnia

W imieniu producenta podpisał:

Wojciech Stawski - Dyrektor
(Imię, nazwisko, stanowisko)

Kielpin 21.09.2021
(miejsce i data wydania)

(podpis)

VI_001-B-2021
(nr dokumentu)

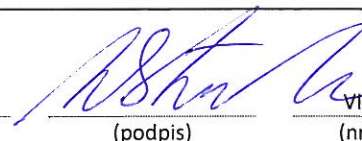
1 z 4
(numer strony)

Odbiór i przetwarzanie sygnałów alarmu pożarowego	3.2.2.2.1	spełnia
Kasowanie stanu alarmowania	3.2.2.2.2	spełnia
Odbiór i przetwarzanie sygnałów uszkodzeniowych	3.2.2.2.3	spełnia
Kasowanie sygnalizacji uszkodzeniowej	3.2.2.2.4	spełnia
Wyjścia związane ze stanem alarmowania (opcja z wymaganiami)	3.2.2.2.5	spełnia
Niezawodność działania	3.2.2.3	spełnia
Właściwości użytkowe w warunkach pożaru	3.2.2.4	spełnia
Wejścia i wyjścia związane ze stanem alarmowania	3.2.2.4.1	spełnia
Sygnalizacja optyczna	3.2.2.4.2	spełnia
Opóźnienia wewnętrzne (opcja z wymaganiami)	3.2.2.4.3	spełnia
Zależność od więcej niż jednego sygnału alarmowego (opcja z wymaganiami)	3.2.2.4.4	spełnia
Wyjścia do systemów innych niż systemy kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła (opcja z wymaganiami)	3.2.2.4.5	spełnia
Wyjście związane ze stanem alarmowania (opcja z wymaganiami)	3.2.2.4.6	spełnia
Wymagania dla połączenia z Systemami Integrującymi Urządzenia Przeciwpożarowe (SIUP)	3.2.2.4.7	spełnia
Trwałość w zakresie czasu reakcji, niezawodności działania i właściwości użytkowych w warunkach pożaru	3.2.2.5	spełnia
Zimno (odporność)	Tabela 4	spełnia
Wilgotne gorąco stałe (odporność)	Tabela 4	spełnia
Uderzenia mechaniczne (odporność)	Tabela 4	spełnia
Wibracje sinusoidalne (odporność)	Tabela 4	spełnia
Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	Tabela 4	spełnia
Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość)	Tabela 4	spełnia
Suche gorąco, odporność	Tabela 4	spełnia
Wytrzymałość na atmosferę korozyjną SO ₂	Tabela 4	spełnia
Zmiany napięcia zasilania	Tabela 4	spełnia
Odporność na zapady napięcia, krótkie przerwy i zmiany napięcia	Tabela 4	spełnia
Odporność na wyładowania elektrostatyczne	Tabela 4	spełnia
Odporność na promieniowane pole elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej	Tabela 4	spełnia
Odporność na zaburzenia przewodzone, indukowane przez pola o częstotliwości radiowej	Tabela 4	spełnia
Odporność na serie szybkich elektrycznych stanów przejściowych	Tabela 4	spełnia
Odporność na udary (zakłócenia impulsami stanów przejściowych)	Tabela 4	spełnia
Ochrona przed obcymi ciałami (stopień ochrony IP)	Tabela 4	spełnia
Ochrona przed wodą (stopień ochrony IP)	Tabela 4	spełnia
Wymagania ogólne	3.2.2.6	spełnia
Wymagania dotyczące sygnalizacji	3.2.2.7	spełnia
Wymagania ogólne	3.2.2.7.1	spełnia
Wyświetlanie komunikatów	3.2.2.7.2	spełnia
Sygnalizacja dodatkowa	3.2.2.7.3	spełnia
Sygnalizacja za pomocą wskaźników świetlnych	3.2.2.7.4	spełnia
Stan dozorowania	3.2.2.8	spełnia
Stan uszkodzenia	3.2.2.9	spełnia
Sygnalizacja optyczna stanu uszkodzenia	3.2.2.9.1	spełnia

W imieniu producenta podpisał:

Wojciech Stawski - Dyrektor
(Imię, nazwisko, stanowisko)

Kielpin 21.09.2021
(miejsce i data wydania)



(podpis)

VI_001-B-2021
(nr dokumentu)

2 z 4
(numer strony)

Wyjście związane z sygnalizacją uszkodzeniową (opcja z wymaganiami)	3.2.2.9.2	spełnia
Wymagania dla dokumentacji	3.2.2.10	spełnia
Dokumentacja użytkownika	3.2.2.10.1	spełnia
Dokumentacja konstrukcyjna	3.2.2.10.2	spełnia
Dodatkowe wymagania konstrukcyjne dla central sterowanych programowo	3.2.2.11	spełnia
Wymagania ogólne	3.2.2.11.1	spełnia
Dokumentacja oprogramowania	3.2.2.11.2	spełnia
Budowa oprogramowania	3.2.2.11.3	spełnia
Nadzorowanie programu	3.2.2.11.4	spełnia
Przechowywanie programów i danych	3.2.2.11.5	spełnia
Nadzorowanie zawartości pamięci	3.2.2.11.6	spełnia
Właściwości użytkowe dla sieci central		
Wymagania ogólne	3.3.1	spełnia
Sygnalizacja uszkodzenia	3.3.2	spełnia
Podłączenie do innych systemów	3.3.3	spełnia
Maksymalne długości kabli	3.3.4	spełnia
Ocena funkcjonalności central	3.3.5	spełnia
Właściwości użytkowe modułu kontrolno-sterującego w zakresie sterowania gaszeniem wodą i mgłą wodną		
Właściwości użytkowe w warunkach pożaru		
Wejścia i wyjścia związane ze stanem alarmu pożarowego	3.4.1	spełnia
Sygnalizacja optyczna	3.4.1.1	spełnia
Opóźnienia wewnętrzne (wymagania fakultatywne)	3.4.1.2	spełnia
Zależność od więcej niż jednego sygnału alarmowego (wymaganie fakultatywne)	3.4.1.3	spełnia
Wyjścia dla innych systemów (wymagania fakultatywne)	3.4.1.4	spełnia
Wyjście związane ze stanem alarmowania (wymagania fakultatywne)	3.4.1.5	spełnia
Współpraca z elementami instalacji gaśniczych	3.4.1.6	spełnia
Instalacja tryskaczowa		
Odbieranie sygnałów	3.4.1.7	spełnia
Wysyłanie sygnałów sterujących	3.4.1.8.1	spełnia
Instalacja zraszaczowa		
Odbieranie sygnałów	3.4.1.8.2	spełnia
Wysyłanie sygnałów sterujących	3.4.1.9.1	spełnia
Instalacja mgłowa		
Odbieranie sygnałów	3.4.1.9.2	spełnia
Wysyłanie sygnałów sterujących	3.4.1.10.1	spełnia
Inne instalacje gaśnicze wodne		
Odbieranie sygnałów	3.4.1.10.2	spełnia
Wysyłanie sygnałów sterujących	3.4.1.11.1	spełnia
Właściwości użytkowe adapterów i czujników		
Zimno (odporność)	3.4.1.11.2	spełnia
Wilgotne gorąco stałe (odporność)	Tabela 5	spełnia
Uderzenia mechaniczne (odporność)	Tabela 5	spełnia
Wibracje sinusoidalne (odporność)	Tabela 5	spełnia
Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	Tabela 5	spełnia
Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość)	Tabela 5	spełnia

W imieniu producenta podpisał:

Wojciech Stawski - Dyrektor
(Imię, nazwisko, stanowisko)

Kielpin 21.09.2021
(miejsce i data wydania)

(podpis)

VI_001-B-2021
(nr dokumentu)

3 z 4
(numer strony)

Suche gorąco, odporność	Tabela 5	spełnia
Wytrzymałość na atmosferę korozyjną SO ₂	Tabela 5	spełnia
Odporność na wyładowania elektrostatyczne	Tabela 5	spełnia
Odporność na promieniowane pole elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej	Tabela 5	spełnia
Odporność na zaburzenia przewodzone, indukowane przez pola o częstotliwości radiowej	Tabela 5	spełnia
Odporność na serie szybkich elektrycznych stanów przejściowych	Tabela 5	spełnia
Odporność na udary (zakłócenia impulsami stanów przejściowych)	Tabela 5	spełnia
Ochrona przed obcymi ciałami (stopień ochrony IP)	Tabela 5	spełnia
Ochrona przed wodą (stopień ochrony IP)	Tabela 5	spełnia

9. Właściwości użytkowe wyrobu są zgodne z wszystkimi właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt.8.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r., o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Wojciech Stawski - Dyrektor
(Imię, nazwisko, stanowisko)

Kielpin 21.09.2021
(miejsce i data wydania)



(podpis)

VI_001-B-2021
(nr dokumentu)

4 z 4
(numer strony)