



AC 063

JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA

The Certification Body

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

SCIENTIFIC AND RESEARCH CENTRE
FOR FIRE PROTECTION

NATIONAL RESEARCH INSTITUTE

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

POLSKA



CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

CERTIFICATE OF ACCORDANCE

Nr 2796/2012

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004 r. w sprawie sposobów deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. 2004 Nr 198, poz. 2041), stwierdza się, że wyrób budowlany:

Uniwersalna Centrala Sterująca typu UCS 4000

wprowadzony do obrotu
przez:

Polon - Alfa Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Spółka komandytowa
ul. Glinki 155
85-861 Bydgoszcz

wyprodukowany przez:

Polon - Alfa Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka
komandytowa
ul. Glinki 155
85-861 Bydgoszcz

spełnia wymagania:

Aprobata Techniczna nr AT-0401-066/2006/2011 z dnia 29.06.2011 r.

W ocenie zgodności zastosowano system 1.

Opis oraz warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego określa załącznik stanowiący integralną część certyfikatu.

Certyfikat pozostaje w mocy pod warunkiem przestrzegania przez Dostawcę wymagań zawartych w umowie Nr 10/DC/2012

Okres ważności certyfikatu

od 10.02.2012r.

do 29.06.2016r.

pod warunkiem, że wymagania określone w powoływanej specyfikacji technicznej lub warunki produkcji w zakładzie albo sam system zakładowej kontroli produkcji nie ulegnie znaczącym zmianom.

KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ

kpt. mgr inż. Tomasz Kielbasa



DYREKTOR CNBOP-PIB

ml. bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia: 10 lutego 2012 r.



AC 063

JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA

The Certification Body

**CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ***im. Józefa Tuliszkowskiego***PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY****SCIENTIFIC AND RESEARCH CENTRE
FOR FIRE PROTECTION****NATIONAL RESEARCH INSTITUTE**

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

POLSKA

**ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU**

ANNEX TO CERTIFICATE

Nr 2796/2012

Nazwa i typ wyrobu: Uniwersalna Centrala Sterująca typu UCS 4000
wprowadzony do obrotu przez: Polon - Alfa Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka komandytowa
 ul. Glinki 155
 85-861 Bydgoszcz

Opis oraz warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego:

| | |
|--|--|
| Typ: | UCS 4000 |
| Rodzaj centrali: | konwencjonalna |
| Stopień ochrony obudowy: | IP 44 |
| Zakres temperatur pracy: | -10 °C + +55 °C |
| Wymiary (dł. x szer. x wys.): | 400 x 130 x 300 mm |
| Wersja oprogramowania: | 1.4 |
| Zasilanie główne: napięcie zasilania: | 230 V AC |
| Maks. pobór prądu z sieci: | 2 A |
| Wewnętrzne napięcie robocze: | 24 V DC +15% -25% |
| Zasilanie awaryjne: typ akumulatorów: | 2 x 12 V |
| Maks. pojemność akumulatorów: | 7,2 Ah |
| Napięcie ładowania akumulatorów: | 27 + 27,6 V |
| Maks. rezystancja wewnętrzna baterii: | 1000 mΩ |
| Linie dozоровe: rodzaj linii dozоровych: | konwencjonalna, promieniowa |
| Liczba linii dozоровych: | 1 |
| Maks. liczba elementów na linii dozоровej: | 32 |
| Napięcie linii dozоровej: | 16 + 24,5 V |
| Maks. prąd w stanie dozoru: | 7 mA |
| Nadzorowane linie sygnałowe: | 1 |
| Wejścia: | sterujące: przyciski przewietrzające, czujnik deszczu/wiatru |
| Wyjścia: do ręcznego przycisku oddymiania: doysterowania elementów wykonawczych: | sygnalizacja: URUCHOMIENIE, DOZÓR, USZKODZENIE przycisk: URUCHOMIENIE, KASOWANIE P1: 24 V DC / 2A (3A przez 30 minut) P2: 1A / 24 V przekaźnik programowalny P3: 1A / 24 V przekaźnik programowalny PT: 1A / 24 V przekaźnik testowania PS1: 1A / 24 V przekaźnik stanu kłap PS2: 1A / 24 V przekaźnik stanu kłap |
| Liczba i typ elementów wykonawczych: | W zależności od poboru prądu przez poszczególne elementy wykonawcze. Dotyczy wszystkich urządzeń wykonawczych, dla których producenci podpisali wzajemne oświadczenie o technicznej możliwości współpracy. |
| Dopuszczone do stosowania są następujące moduły wewnętrzne: PSU-4000, PSD-4000, PD-4000, zasilacz RS-75-24 | |

Wniosek o przeprowadzenie certyfikacji wyrobu:

Nr B/4068/2011 z dnia 13.10.2011r.

Aprobata techniczna

AT-0401-066/2006/2011 z dnia 29.06.2011 r. wydana przez Zakład Aprobata Technicznych CNBOP-PIB

Dokumentacja techniczna:

dokumentacja producenta dotycząca wyrobu z 22.06.2011 r.

Sprawozdanie z badań:

nr 4736/BA/10 z dnia 12.05.2010 r., nr 2951/BA/06 z dnia 22.06.2006 r., nr 5597/BA/11 z dnia 10.01.2012 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarnej BA CNBOP-PIB

**KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ**

kpt. mgr inż. Tomasz Kielbasa

**DYREKTOR CNBOP-PIB**

mł. bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia: 10 lutego 2012 r.