



JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA
The Certification Body



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

SCIENTIFIC AND RESEARCH CENTRE
FOR FIRE PROTECTION

POLSKA

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

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO CERTYFIKATU ZGODNOŚCI EC
EC-CERTIFICATE OF CONFORMITY ANNEX No 1
1438 / CPD / 0176

Wyrób budowlany

Construction product

Centrala Dźwiękowego Systemu Ostrzegawczego
typu APS-APROSYS

Voice alarm control and indicating equipment
type APS-APROSYS

spełnia następujące funkcje fakultatywne normy:

meets following options with requirements of:

EN 54-16:2008 Fire detection and fire alarm systems.
Voice alarm control and indicating equipment

- 7.3 Sygnalizacja akustyczna stanu transmisji komunikatu alarmowego
- 7.4 Opóźnienie transmisji komunikatu alarmowego
- 7.5 Fazy ewakuacji – organizacja alarmowania
- 7.6.2 Ręczne wyłączenie (wyciszenie) transmisji komunikatu alarmowego
- 7.7.2 Ręczne kasowanie stanu transmisji komunikatu alarmowego
- 7.8 Wyjście dla urządzeń przeciwpożarowych
- 7.9 Wyjście stanu transmisji komunikatu alarmowego
- 8.3 Sygnały uszkodzeniowe ze stref transmisji komunikatu alarmowego
- 8.4 Stan zablokowania
- 9 Ręczne uruchomienie stanu transmisji komunikatu alarmowego
- 10 Interfejs do zewnętrznych urządzeń sterujących
- 12 Mikrofon strażaka
- 13.14 Rezerwowe wzmacniacze mocy

- 7.3 Audible warning
- 7.4 Delays to entering the voice alarm condition
- 7.5 Phased evacuation
- 7.6.2 Manual silencing of the voice alarm condition
- 7.7.2 Manual reset of the voice alarm condition
- 7.8 Output to fire alarm devices
- 7.9 Voice alarm condition output
- 8.3 Indication of faults related to voice alarm zones
- 8.4 Disablement condition
- 9 Voice alarm manual control
- 10 Interface to external control device(s)
- 12 Emergency microphone(s)
- 13.14 Redundant power amplifiers



DYREKTOR
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZEGO OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ
HEAD DIRECTOR
of SCIENTIFIC AND RESEARCH CENTRE FOR FIRE PROTECTION

mgr inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, 15.02.2010