



JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA

The Certification Body

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY
PRZECIWPÓŻAROWEJ im. Józefa Tuliszkowskiego

The Józef Tuliszkowski Scientific and Research Centre for Fire
Protection



AC 063

ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU

ANNEX TO CERTIFICATE

Nr 2059/2006

Nazwa i typ wyrobu: Centrala sygnalizacji pożarowej typ AFS 42 – z możliwością pracy w sieci

wprowadzony do obrotu przez: Laboratorium Elektroniki Profesjonalnej
ul. Powstańców Śląskich 5
32-300 Olkusz Polska

Opis oraz warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego:

typ centrali:	AFS 42
rodzaj centrali	adresowalna
stopień ochrony obudowy	IP30
zakres temperatur pracy	od -5 °C do +40 °C
wymiary (dł. x szer. x wys.)	110 x 220 x 400 mm
typ urządzeń współpracujących z centralą	gniazdo GNA 42 (z modułem MAR 42); ręczny ostrzegacz pożarowy ROP 42 (z modułem MAR 42). CG3CS3MA3
Wersja oprogramowania:	
zasilanie główne: napięcie zasilania	230 V AC; 50 Hz
max. pobór prądu z sieci	1 A
wewnętrzne napięcie robocze	24 V DC
zasilanie awaryjne: typ akumulatorów	BS127
max. pojemność akumulatorów	18 Ah
napięcie ładowania akumulatorów	27,6 V DC
linie dozorowe:	
rodzaj linii dozorowych	pętlowe
liczba linii dozorowych	1 szt.
max. liczba elementów na linii dozorowej (bez linii bocznych / z uwzględnieniem linii bocznych)	100 / 400 szt.
nadzorowane linie sygnałowe:	max. 4 szt.
Wyjścia: przekaźnikowe bezpotencjałowe	max. 4 szt. o obciążalności styków 1A/24V
przekaźnikowe potencjałowe	max. 4 szt.
potencjałowe typu OC	max. 4 szt.
Zastrzeżenia:	suma linii sygnałowych i wyjść przekaźnikowych wynosi 4.
Możliwość pracy w sieci:	Tak, maksymalna ilość central pracujących w sieci wynosi 5. Inne dane dla sieci central zgodnie ze sprawozdaniem z badań nr 2409/BA/05

Do stosowania dopuszczone są następujące moduły wewnętrzne: AFS 42, ZBP 41.

**Wniosek o przeprowadzenie
certyfikacji wyrobu:**

Nr B/2893/2006 z dnia 09.02.2006r.

Dokumentacja techniczna:

dokumentacja producenta dotycząca wyrobu z 2005 roku,
2409/BA/05 z dnia 17.11.2005r. wykonane przez
Zakład/Laboratorium Sygnalizacji Alarmu Pożaru i
Automatyki Pożarniczej BA CNBOP

Sprawozdanie z badań:

**KIEROWNIK JEDNOSTKI
CERTYFIKUJĄCEJ**

st. kpt. mgr inż. Jacek Zboina



**DYREKTOR
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZEGO
OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ**

dr inż. Eugeniusz W. Roguski

Józefów, dnia: 17 lutego 2006 r.