



AC 063



JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA

The Certification Body

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

SCIENTIFIC AND RESEARCH CENTRE
FOR FIRE PROTECTION

POLSKA

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



ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU

ANNEX TO CERTIFICATE

Nr 2327/2006

Nazwa i typ wyrobu: Ręczny ostrzegacz pożarowy w odmianach: FDM 221 i FDM 223

wprowadzony do obrotu przez: Siemens Sp. z o.o.
ul. Żupnicza 11
03-821 Warszawa

Opis oraz warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego:

typ:	FDM 221, FDM 223
współpracuje z CSP	AlgoRex CS11xx, Sinteso FS20
zakres napięć zasilania	12 ÷ 33 V DC
prąd dozorowania	0,2 mA
wykonanie	FDM 221 – zewnętrzne FDM 223 - zewnętrzne
stopień ochrony	FDM 221 – IP 44 FDM 223 – IP 54, z uszczelką DMZ1197-AD - IP 66
cecha Ex	brak
zakres temperatur pracy	- 25°C ÷ + 70°C
wilgotność względna	≤ 100% dla T ≤ 34°C
rodzaj uruchomienia	FDM 221 - typ A FDM 223 – typ B
izolator zwarć	tak – dwustronny
wskaźnik zadziałania	dioda LED – migająca
wymiary	FDM 221 – 87 x 87 x 46,6 mm FDM 223 – 134,3 x 134,3 x 43,2 mm

**Wniosek o przeprowadzenie
certyfikacji wyrobu:**

Dokumentacja techniczna:

Nr B/3259/2006 z dnia 06.12.2006r.
dokumentacja producenta dotycząca wyrobu z 2005 roku nr FDME223/224/A5Q00011013A oraz FDME221/A5Q00011510D
2734/BA/05 z dnia 18.09.2006r. wykonane przez Zakład/Laboratorium Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej BA CNBOP

Sprawozdanie z badań:

**KIEROWNIK JEDNOSTKI
CERTYFIKUJĄCEJ**

st. kpt. mgr inż. Jacek Zboina



Józefów, dnia: 10 stycznia 2007r.

**DYREKTOR
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZEGO
OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ**

dr inż. Eugeniusz W. Roguski