



**Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.  
Központi Laboratórium  
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma**

**Npc for Quality Control and  
Innovation in Building  
Fire Testing Laboratory**

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószegi út 37.  
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:  
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Telefon: (36-1) 372-6113  
Telefon: (36-26) 310-526

TMT-68/2006 számú  
(No.:TMT-68/2006)

**TANÚSÍTVÁNY**  
(Certificate)  
műszaki termék

**TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL**

Jelen tanúsítványt az ÉMI Kht. a belügyminiszter 1-A/1014/2004 számú,  
2004. december 16-ai dátumú kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

**PROMATT Elektronika Kft.**  
**1116 Budapest, Hauszmann A. u. 9-11.**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV-ben található vizsgálati eredmények szolgálnak.

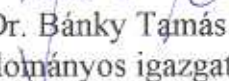
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**WMSOU-XX-P01 ÉS WMSOU-XX-P02 FALRA SZERELHETŐ,  
HUROKTÁPLÁLT CÍMEZHETŐ HANGJELZŐ**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2011. augusztus 30-ig érvényes.

Budapest, 2006. augusztus 31.



  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1100/2006 számon,  
az MSZ EN ISO/IEC 17025:2001 szerint akkreditált;

- teljes jogú tagja az EGOLF -nak

(European Group of Organisation for Fire Testing, Inspection and  
Certification; Tűzvédelmi Vizsgáló, Ellenőrző és Tanúsító Szervezetek  
Európai Csoportja)

KBiA-X-1.1-2006.05.11.

**A termék gyártója:** KAC Alarm Company Ltd.  
15-19 Trescott Road, Smallwood, Redditch, Worcestershire, B98 7AH

**forgalmazója:** Promatt Elektronika Kft.  
1116 Budapest, Hauszmann A. u. 9-11.

**A vizsgáló egység megnevezése:**

EMI Kht. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)  
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

**A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok:**

- MSZ EN 54-1:2002 Tűzjelző berendezések 1. rész Bevezetés
- MSZ EN 54-3:2003 Tűzjelző berendezések 3. rész Riasztóegységek. Hangjelzők
- 2/2002. (I.23.) BM „A tűzvédelem és a polgári védelem műszaki követelményeinek megállapításáról” rendelet 2. számú melléklete V. fejezete – Tűzjelző berendezés V/1. fejezet Fogalom meghatározások és általános előírások, valamint az V/2. fejezet Főbb egységek, létesítés és felülvizsgálat

**A rendszer elemei és jelölése:**

	WMSOU-xx-P01	WMSOU-xx-P02 kétoldali izolátorral
Névleges feszültség:	15-32 VDC (P01)	15-28 VDC (P02)
Áram felvétel (nyugalmi):	120 [μA]	220 [μA]
Maximális áramfelvétel:	< 6,81 [mA]	
Hangerő:	maximálisan 100 ± 3 [dB] (állítható)	
Csatlakozó vezeték:	max. 2,5 [mm <sup>2</sup> ]	
Működési hőmérséklet:	-25 ... +70°C]	
Páratartalom:	max. 95% (nem kondenzáló)	
Villamos védettség:	Lapos aljzattal	IP 24
	Magas aljzattal	IP 44
	Külséri aljzattal	IP 65
Tömeg:	204 [g]	
Hangminták száma:	32	
Hang folytonossága:	váltakozó folyamatos, szaggatott, söprő	
Hangfrekvencia:	hangmintától függően 440 ... 3100 [Hz] között	

**A termékek alkalmazási területe:** Hangjelzők (Tűzbiztonság)

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-599/2/2006

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-599/2/2006 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza. A TMT-68/2006 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-599/2/2006 számú és 2006-08-31 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

Jelen TMT érvényességi ideje alatt az ÉMI Kht. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.



Antalné Lőrök Noémi  
az Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium  
vezetője