



**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, Diószegei út 37.
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

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

TMT-71/2006 számú
(No.:TMT-71/2006)

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):

**IBSOU-XX-P01 ÉS IBSOU-XX-P02 ÉRZÉKELŐ ALÁ SZERELHETŐ,
HUOKTÁPLÁLT CÍMEZHETŐ HANGJELZŐ**

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

Budapest, 2006. augusztus 31.



[Signature]
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:

ÉMI 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:

	IBSOU-xx-P01	IBSOU-xx-P02 kétoldali izolátorral
Névleges feszültség:	15-32 VDC (P01)	15-28 VDC (P02)
Áram felvétel (nyugalmi):	110 [µA]	220 [µA]
Maximális áramfelvétel:	< 6,25 [mA]	
Hangerő:	maximálisan 95 + 3 [dB] (állítható)	
Csatlakozó vezeték:	max. 2,5 [mm ²]	
Működési hőmérséklet:	-25 ... +70[°C]	
Páratartalom:	max. 95% (nem kondenzáló)	
Villamos védettség:	Lapos aljzattal	IP 24
	Magas aljzattal	IP 44
Tömeg:	134 [g]	
Hangminták száma:	32	
Hang folytonossága:	váltakozó folyamatos, szaggatott, sópró	
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-71/2006 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-599/2/2006 számú és 2006-08-31 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékekre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

Jelen TMT érvényessége 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