



**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-72/2008 számú  
(No.:TMT-72/2008)

## 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)

**GE HUNGARY - SECURITY DIVÍZIÓ**  
**H-1106 BUDAPEST, JÁSZBERÉNYI ÚT 24-36.**

kérelmére.

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

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

**DM700E, DM700K KÜLTÉRI ÉS DM700E-IS, DM970 TÍPUSÚ**  
**ROBBANÁS-BIZTOS KÉZI JELZÉSADÓK**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2014. január 31-ig érvényes.

Budapest, 2009. január 20.



*Am*  
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 17025:2005 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:** GE Security B.V.  
NL-6003 DH Weert, Kelvinstraat 7, Hollandia

**forgalmazója:** GE Hungary ZRt. – Security Divózió  
1106 Budapest, Jászberényi út 24-36.

**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 termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:**

- MSZ EN 54-1:2002 Tűzjelző berendezések. 1. rész: Bevezetés,
- MSZ EN 54-11:2003 Tűzjelző berendezések. 11. rész Kézi jelzésadók,
- 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet, 2. melléklet, V/2 fejezet

**A termékek rövid leírása és műszaki adatai:**

**DM700E** felületszerelt és **DM700E-IS** robbanás-biztos kivitelű kézi jelzésadó kültéri kialakítású, komplett ház, üveg nélkül, tesztkulccsal. Törőüveges vagy visszaállítható változat, hátsó dobozt és mikrokapcsolót tartalmaz, az összes hagyományos kapcsolós rendszerhez használható. **DM700K** kulcsos kézi jelzésadó felületre és süllyesztetve is szerelhető. **DM970** vízálló és robbanás-biztos kivitelű kézi jelzésadó műanyag házzal rendelkezik és az előlapon levő LED alapállapotban nem világít. Riasztás esetén, kinyitott ajtófedél esetén vörösen világít.

	<b>DM700E</b>	<b>DM700E-IS</b>	<b>DM700K</b>	<b>DM970</b>
Működési feszültség:				14...22 VDC
Működési hőmérséklet:	-40...+85	-30...+70	-40...+85	T5: -20...+40 T4: -20...+60
Relatív pára [RH%]:	95	90 (lecsapódás nélkül)		
IP védetség:	IP67	IP67	IP47	IP65
Méreték [mm]	124 × 124 × 60	124 × 124 × 60	87 × 87 × 50	124 × 124 × 60
tömeg [g]:	400	400		400
Osztályozás:		EEx ia II T4		E Ex ia IIc T5 (T4 Ta-n ± 60°C)

**A termékek alkalmazási területe (96/577/EC):** *Tűzészlelés/tűzriasztás – Kézi jelzésadók*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** **M-612/5/2008**

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-612/5/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza. A **TMT-72/2008** számú Tűzvédelmi Megfelelősségi Tanúsítvány (TMT) az M-612/5/2008 jelű és 2008-09-19 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 Lörik Noémi  
az Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium  
vezetője