



**Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.  
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-57/2009 számú  
(No.:TMT-57/2009)

## **TANÚSÍTVÁNY** (Certificate) műszaki termék

### **TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL**

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

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

kérelmére.

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

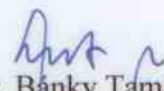
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

### **ISM-95 IZOLÁTOR EGYSÉG**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2014. október 20-ig érvényes.

Budapest, 2009. október 16.



  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató



Az ÉMI Nonprofit Kft. 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-1.1-2009.05.19.

**A termék gyártója:** GE Security B.V.  
NL-6003 DH Weert, Kelvinstraat 7, Hollandia

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

**A vizsgáló egység megnevezése:**

ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)  
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratóriuma (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

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

- MSZ EN 54-17:2006 Tűzjelző berendezések. 17. rész: Záratszakaszoók,
- 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet

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

ISM-95 2000-es és 900-as tűzjelző rendszerbe önálló hurokba szerelt izolátor, Helyi izoláció kijelzés sárga LED-del jelzi a leválasztást. Túlterhelés elleni védelem ellátott, automatikusan visszaáll. 32 eszközíg alkalmazható, a hozzá kapcsolódó eszköz működésben marad

Működési feszültség:	17...28 VDC
Áramfelvétel [mA]:	készenléti 0,7 / izolációs < 1,6 / max. átmenő áram 800
Normál vezetékellenállás:	0,1 Ω
Kapcsoló feszültség:	normálból izoláltba 14 V / izoláltból normálba 14,5 V
Működési körülmények:	-10...+50 °C / 0...95%, lecsapódás nélkül
IP védettség:	IP 55
Méreték [mm]:	89 × 43 × 37
Tömeg [g]:	147

**A termék alkalmazási területe (96/577/EK):** *Tűzészlelés/tűzriasztás – Záratszakaszoók*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-713/2009

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-713/2009 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-57/2009 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2009-10-15 keltezésű M-713/2009 számú 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 Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.



Antalné Lőrök Noémi  
az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium  
vezetője