



**ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs  
Nonprofit Kft.  
Központi Laboratórium  
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium**

**ÉMI Non-Profit Limited Liability  
Company for Quality and Innovation  
in Building  
Fire Testing Laboratory**

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

Telefon: (36-1) 372-6100  
Telefon: (36-26) 310-526

TMT-35/2007-2012 számú  
(No.: TMT-35/2007-2012)

**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)

**MULTI ALARM ZRT.  
H-1106 Budapest, Fátyolka u. 4.**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-270/2007, M-275/2012 számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a 548j-(cl-5) számú LPCB tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**GST-5000 TÍPUSÚ KÉTHURKOS INTELLIGENS  
TŰZJELZŐ KÖZPONT**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2017. június 25-ig érvényes.

Budapest, 2012. június 15.

Dr. Matolcsy Károly  
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium  
Tűzvédelmi Szakági Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1110/2010 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)

**A termék gyártója:** Global System Technology PLC  
Staunton Harold Hall, Staunton Harold Ashby-de-la Zouch, Leicestershire,  
England LE65 1RT

**forgalmazója:** Multi Alarm Zrt.  
H-1106 Budapest, Fátyolka u. 4.

**A vizsgáló egység megnevezése:**

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

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

- MSZ EN 54-2:2009 Tűzjelző berendezés. 2. rész: Tűzjelző központ
- MSZ EN 54-4:2010 Tűzjelző berendezés. 4. rész: Tápegységek
- 28/2011 IX.6.) BM rendelet

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

GST-5000 címezhető intelligens alapesetben kéthurkos, hurkonként 240 intelligens eszköz, 4356 címezhető eszköz Kapacitású. Max. 250 logikai zóna, PC-ről programozható, LCD kijelzővel rendelkezik (320×240 képpont). Integrált biztonsági riasztó berendezések, oltásvezérlés, max. 64 ismétlő központra bővíthető, max. 20 hurokkal. A tűzjelző központ falra szerelhető vagy 19"rack kialakítású moduláris felépítésű.

	GST5000	GST5000
Tápellátás:	230 VAC / 50 Hz	
Hurokfeszültség:	24 VDC	
Hőmérséklet:	0..40°C	
Relatív páratartalom:	max. 95%	
Méreték [mm]:	500 × 170 × 700 (falra szerelhető)	580×520×1715 (rack állványos)
Ház / szín:	szürke	
Biztosíték [A]:	2	
Bemenő áram [A]:	0,75	
Max. töltési áram: [A]	0,8	
Max. töltésfeszültség:[V]	27,2	
Max töltéskapacitás: [Ah]	38	

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

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-270/2007, M-275/2012, 548j-(cl-5)

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-275/2012 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A TMT-35/2007-2012 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-275/2012 számú és 2012-06-15 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékekre 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 Lórik Noémi  
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes  
vezetője

Geier Péter  
Tűzvédelmi Divízió helyettes  
vezetője