



**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.

Telefon: (36-1) 372-6113

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-8/2008 számú
(No.: TMT-8/2008)

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)

**FIRE EATER HUNGARIA Kft.
H-1184 Budapest, Teleki u. 57/C.**

kérelmére.

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

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

**SIGMA SI TÍPUSÚ TÁVKEZELŐ
TŰZJELZŐ ÉS OLTÁSVEZÉRLŐ KÖZPONTHOZ**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2013. március 15-ig érvényes.

Budapest, 2008. március 6.



[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 17025:2005 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: Fire Eater A/S Vølundsvej 17 DK-3400 Hillerød,
Kentek Electronics Ltd.
Unit 25-27 Dartford Trade Park, Fawkes Avenue, Dartford, Kent, DA1 1JQ

forgalmazója: Fire Eater Hungaria Kft.
H-1184 Budapest, Teleki u. 57/C.

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Kht. 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 54-1:2002 Tűzjelző berendezés. 1. rész: Bevezetés
- MSZ EN 54-2:2002 Tűzjelző berendezés. 2. rész: Tűzjelző központ
- MSZ EN 12094-1:2003 Beépített tűzoltó berendezések. Gázzal oltó berendezések részegységei. 1. rész: Automatikus, elektromos vezérlő és késleltető szerkezet követelményei és vizsgálati módszerei
- 2/2002. (I.23.) BM „A tűzvédelem és a polgári védelem műszaki követelményeinek megállapításáról” rendelet 2. számú melléklete IV. és V. fejezete

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A SIGMA SI típusú távkezelő a Sigma XT oltásvezérlő központ kijelzéseit és bizonyos kezelőszerveit jeleníti meg, annak érdekében, hogy a tűzvédelmi rendszer célszerűbbé váljon több belépési ponttal (vagy ajtóval) rendelkező területek esetén. Minden egyes vezérlőközponti oltási területhez max. 7 db állapotkijelző egység csatlakoztatható.

Modellváltozatok, előlapi kialakítás, funkciók	felületre szerelt	süllyesztett
6 kijelző lámpa, vezérlési opció nélkül	K911000M8	K911000F8
6 kijelző lámpa üzemmód-választó kulcsos kapcsolóval	K911100M8	K911100F8
6 kijelző lámpa üzemmód-választó kulcsos kapcsolóval és kézi kioldóval	K911110M8	K911110F8
10 kijelző lámpa (Fire Z1-3 és Fault) üzemmód-választó kulcsos kapcsolóval és kézi kioldóval	K911113M8	K911113F8
Tápfeszültség:	24 (21...30) [V DC] ellátás a SIGMA XT központról	
Nyugalmi áram:	0,06 [A] (max 0,07 [A] hurkonként)	
Reléérintkező terhelhetősége:	30 [VDC] / 1[A] (max.)	
Méret / tömeg:	186 × 132 × 50 [mm] / 0,85 [kg]	
IP védettség:	IP30	
Anyaga:	fém	
Környezeti hőmérséklet:	-5 ±3 ... +40 ±2[°C]	

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Beépített tűzoltó berendezések – Automatikus, elektromos vezérlő és késleltető szerkezet – Távkezelő*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-151/2008**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-151/2008. számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-8/2008 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2008-03-06 keltezésű M-151/2008 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 Kht. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.



Antalné Lőrök Noémi
az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium
vezetője