



**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.

Telefon: (36-1) 372-6113

Tűzvédelmi Szakági Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-93/1999-2010 számú

(No.: TMT-93/1999-2010)

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)

**MGI MÉRNÖKI ÉS FŐVÁLLALKOZÓ IRODA KFT.
6721 SZEGED, LENGYEL U. 26.**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-1242/2004 számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a ...-... számú tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

MGI 1141-XX VEZÉRLŐ BERENDEZÉS

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2015. június 15 -ig érvényes.

Budapest, 2010. június 2.

Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium

Tűzvédelmi Szakági 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)

A termék gyártója: MGI Mérnöki és Fővállalkozó Iroda Kft.
6721 Szeged, Lengyel u. 26.

forgalmazója: MGI Mérnöki és Fővállalkozó Iroda Kft.
6721 Szeged, Lengyel u. 26.

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 54-4:2002 Tűzjelző berendezés 4. rész: Tápegységek,
- MSZ EN 12101 Füst- és hőszabályozó rendszerek – szabványsorozat,
- 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Tűzjelző berendezés tulajdonságokkal rendelkező elektronikus egység, amely relé kimeneteivel tűzgtátló ajtókat képes zárni illetve nyitni. A berendezéshez csatlakoztatott füst-, illetve hőérzékelők bármelyike jelzést ad, a berendezés reléi átváltanak és a tartómágnesek elengedik az ajtószárnyakat, amelyeket a mechanikus csukó szerkezetek bezárnak. A vezérlő berendezés rendelkezik kürt és egyéb vezérlés kimenettel, így csatlakoztathatók jelzőkürtök, valamint a szellőztető, klíma berendezést is vezérelheti.

	1141-01	1141-11
IP védettség:	IP55	IP20
Tápfeszültség:	230V+5%,-10% / 50 Hz	
Tartómágnes működtető feszültség:	24V+/-10%	
Max. tartómágnes áram:	250 mA	800 mA
Relék terhelhetősége:	RL1 önhiba	max 30V/1A DC (egyenfeszültség)
	RL2 távvez.	max 250 V/1A AC (váltakozófeszültség)
Max. jelzőkürt áram:	250 mA	
Működési hőmérséklet:	0-40 C ⁰	
Méret [mm]:	165×(160+25)×105	165×(160+25)×(99+ nyomógomb)
Jelzőkör ellenállása (max):	100 Ω	
Max érzékelőszám:	20 db	
Csatlakoztatható érzékelő gyártmányok, típusok:	Sytem Sensor: optikai füstérzékelő 2151E, ionizációs 5451E, hőérzékelő 1451E	HOCHIKI: optikai füstérzékelő SLK-E, ionizációs SIH-E, hőérzékelő DFE-xx

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Füst- és hőszabályozó rendszerek*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-1242/2004, TMT-31/2000-2010

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-1242/2004számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A **TMT-93/1999-2010** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-1242/2004 számú és 2005-02-10 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 Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.

Antalné Lőrök Noémi
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes
vezetője

Kocsis László
Tűzvédelmi Tudományos Osztály
tudományos osztályvezető