



**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, Diószegei út 37.

Telefon: (36-1) 372-6113

Tűzvédelmi Szakági Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-9/2/2010 számú

(No.:TMT-9/2/2010)

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)

M & L-Sec Kft.

H-1221 BUDAPEST, HOROGSZEGI HATÁRSOR 2.

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-116/2010 számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a G202042, G202054, G204091 számú tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**MCP3A -, FHFMSRC 3000 TÍPUSÚ RÁDIÓS KÉZI JELZÉSADÓ ÉS FABM
SRC 3000 TÍPUSÚ RÁDIÓS HANGJELZŐ**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2015. március 31-ig érvényes.

Budapest, 2010. március 22.

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: Detectomat GmbH.
D-22926 Ahrensburg an der Strusbek 5, Németország

forgalmazója: M&L-Sec Kft.
H-1221 Budapest, Horogszegi határsor 2.

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 54:3:2003 Tűzjelző berendezés 3. rész: Riasztóegységek. Hangjelzők
- MSZ EN 54:11:2003 Tűzjelző berendezés 11. rész: Kézi jelzésadók
- MSZ EN 54-13:2005 Tűzjelző berendezés 13. rész: A rendszer részegységeinek összeférhetőség-értékelése,
- 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

MCP3A kézi jelzésadó piros és kültéri kialakítású, FHFMSRC 3000 típusú rádiós kék kézi jelzésadó az előlapon LED kijelzés található, riasztáskor: folyamatos piros hangjelzéssel, valamint hibánál sárga LED világít, pl. amikor elemcserére figyelmeztet, emellett a hangjelzés 45 másodpercig hallható.

	MCP3A	FHFMSRC 3000	FABMSRC 3000 típusú rádiós hangjelző
Nyugalmi áram:	7,5 μ A	45 μ A	48 μ A
Riasztási áram:	40 mA	50 mA	150 mA
Frekvencia:		433,42 Hz	
Telep:	9 V alkáli elem	6 VDC	9 V alkáli elem
Hangkimenet:			101 dB – 1 méterről; 2400... 2850 Hz látható
Szín / anyag:	piros / műanyag	kék / műanyag	piros-fehér / műanyag
IP védettség:	IP24D	IP23	IP65
Méret [mm] / tömeg [g]:	93 × 89 × 59 / 160	120 × 120 × 31 / 300	Ø121 × 93
Működési körülmények:	0...+65°C (tárolás -20... +60°C)	0...+55°C (tárolás - 20... +60°C)	0...+55°C

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Kézi jelzésadó, riasztóegység-hangjelző*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-116/2010, G202042, G202054, G204091

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-116/2010 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-9/2/2010 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-116/2010 számú és 2010-03-19 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 Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.

Antalné Lórik Noémi
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes
vezetője

Kocsis László
Tűzvédelmi Tudományos Osztály
tudományos osztályvezető

