



**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.
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Telefon: (36-1) 372-6113
Telefon: (36-26) 310-526

TMT-12/2008 számú
(No.: TMT-12/2008)

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)

**MASCO BIZTONSÁGTECHNIKAI ÉS NYÍLÁSZÁRÓ
AUTOMATIZÁLÁSI KERESKEDELMI KFT.
H-1045 BUDAPEST, MADRIDI ÚT 2.**

kérelmére.

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

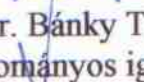
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**GFE-MCPA TÍPUSÚ ÉS GFE-MCPA-ISO TÍPUSÚ IZOLÁTOROS
KÉZI JELZÉSADÓK**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2013. április 30-ig érvényes.

Budapest, 2008. április 21.




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: GLOBAL FIRE EQUIPMENT Ltd.
Urb. Vale da Amoreia 16-17 Porta A/ 85-34 FARO, Portugália

forgalmazója: MASCO Biztonságtechnikai és Nyilászáró Automatizálási Kereskedelmi Kft.
H-1045 Budapest, Madridi út 2.

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 54-11:2003 Tűzjelző berendezések. 11. rész: Kézi jelzésadók
- 9/2008. (II.23.) ÖTM rendelet és 2/2002. (I.23.) BM rendelet 2. számú melléklete

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Az GFE-MCPA-ISO típusú analóg címezhető hurok-izolátorral ellátott kézi jelzésadó. A jelzéstovábbítás késleltetés nélkül megtörténik a tűzjelző központ felé.

típus	GFE-MCPA	GFE-MCPA- ISO izolátorral
Tápellátás [VDC]:	17...30	
Nyugalmi áramfelvétel [μ A]:	500	650
Riasztási áramfelvétel [mA]:	3,5 riasztási LED világít	
Rövidzárlati áram [mA]:	3,1	3,1 sárga LED bekapcsolva
Kábelméret [mm ²]:	0,5...2,5	
Javasolt darabszám hurkonként:	30	6
Anyag / szín:	ABS lángkésleltető 94V0 / piros	
Védettség:	IP24	
Méret / tömeg:	92 × 92 × 54 [mm] / 152 [g]	
Tömeg [g]:	152	
Környezeti körülmények:	0...+50 °C / 95% (lecsapódás nélkül)	

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Tűzjelző berendezések – Kézi jelzésadók*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-199/2008**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-199/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza.

A **TMT-12/2008** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-199/2008 számú és 2008-03-31 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 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