



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-9/2008 számú
(No.:TMT-9/2008)

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 KERESKEDELMİ 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-AD-SH ÉS GFE-AD-SH-LED TÍPUSÚ ANALÓG, ÉS
GFE- SH-2, GFE- SH-2L, GFE- SH-4-12 ÉS GFE- SH-4-24 TÍPUSÚ
HAGYOMÁNYOS TÖBBFUNKCIÓS ÉRZÉKELŐK**

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 Nyílászáró 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 54-5:2003 Tűzjelző berendezések. 5. rész: Hőérzékelők. Pontszerű érzékelők
- MSZ EN 54-7:2003 Tűzjelző berendezések. 7. rész: Füstérzékelők. Szórt fénnel, átbocsátott fénnel vagy ionizációval működő pontszerű érzékelők
- 9/2008. (II.23.) ÖTM rendelet és 2/2002. (I.23.) BM rendelet 2. számú melléklete

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Többfunkciós érzékelők optikai füstérzékeléssel és hőérzékeléssel	GFE-AD-SH analóg rendszerű	GFE-AD-SH-LED	GFE-SH-2 hagyományos kétvezetékes	GFE-SH-2L	GFE-SH-4-12 hagyományos négyvezetékes	GFE-SH-4-24
Tápellátás [VDC]:			12...30		12	24
Áramfelvétel [µA]:	nyugalmi: 370, surge 500, riasztási: 4		nyugalmi 100, riasztási 70, LED áram 15		nyugalmi 320, riasztási 35, LED áram 15	
Riasztási terhelés:	340 Ω + 3 V feszültségű					
Aljzat típus:	P/N 882912	P/N 774912	P/N 772912		P/N 774912	
Bejelzési küszöbérték:	Füstérzékenység 0,1...0,14 [dB/m], Hőérzékelés: 57°C					
Méret [mm] / tömeg [g]:	Ø100 × 46 / 82 (aljzat nélkül), 130 (normál aljzattal)					
Környezeti körülmények:	0...+50 °C / 95% (lecsapódás nélkül)					
Védett terület [m ²]:	100 (füstérzékelő)		50 (hőérzékelő)			
Anyag / szín:	Polikarbonát (PC) – FR 94V0 / fehér					
CPD tanúsítvány	0845-CPD-232.1484					

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Füst- hő- és lángdetektorok, pontszerű érzékelők*

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-9/2008** 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