



**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-98/2008 számú
(No.:TMT-98/2008)

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)

MULTI ALARM ZRT.
H-1106 Budapest, Fátyolka u. 4.

kérelmére.

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

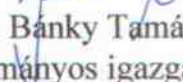
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**I-9401 CÍMEZHETŐ HANGJELZŐ, I-9403 CÍMEZHETŐ HANG-
ÉS FÉNYJELZŐ, I-9314 INTELLIGENS MÁSODKIJELZŐ**

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

Budapest, 2008. november 5.




Dr. Banky 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 17025:2001 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: Global System Technology PLC
 Staunton Harold Hall, Staunton Harold Ashby-de-la Zouch, Leicestershire,
 England LE65 1RT
forgalmazója: Multi Alarm Zrt.
 H-1106 Budapest, Fátyolka u. 4.

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Kht. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)
 Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok:

- MSZ EN 54-3:2003 Tűzjelző berendezések. 3. rész: Hangjelzők
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet 2. számú melléklet szerint

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Kétvezetékes GST rendszerben alkalmazható vezérelt eszközök: I-9401 címezhető hangjelző, hagyományos rendszerben is alkalmazható; I-9403 címezhető hang- és fényjelző; I-9314 intelligens másodkijelző, mely nem látható érzékelők kijelzését jelzi ki.

	I-9401	I-9403	I-9314
Hurok feszültség:	24VDC		
Nyugalmi áram [mA]:	0,8 (működéskor 10)	1 (működéskor 5)	0,8 (működéskor 16)
Riasztási áram [mA]:	6,0 (működéskor 160)	3 (működéskor 50)	2,5 ..3(működéskor5)
Hangnyomás, hangváltási frekvencia:	85 dB (3 m-ről) / 0,3...3 Hz	75 ...85dB (3 m-ről) 0,7 (±20%)Hz 85...115dB(3 m-ről) 1,4 (±20%)Hz; 2,8 Hz	—
Környezeti körülmények:	-10°C ...+50°C / <95% (lecsapódás nélkül)		
Anyag és szín:	ABS, fehér, áttetsző piros üveggel	ABS, piros	ABS, fehér, áttetsző piros üveggel
Méret / tömeg:	144 × 90 × 57 mm / 120g	110 × 97,5 × 83 mm / 345 - 355 g	120 × 80 × 49 mm

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Tűzészlelés/tűzriasztás – Vezérelt eszközök*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-717/2008**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-717/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza. A **TMT-98/2008** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2007-10-31 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékekre 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 Eszközöket Vizsgáló Laboratórium
 vezetője