



**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-64/2007 számú
(No.:TMT-64/2007)

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):

**VIPER-SE-A HANGJELZŐ ALJZATTAL ANALÓG RENDSZERHEZ,
VULCAN-C HANGJELZŐ ALJZATTAL HAGYOMÁNYOS RENDSZERHEZ**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2012. július 30-ig érvényes.

Budapest, 2007. július 26.



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)

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 Eszközöket Vizsgáló Laboratórium (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok:

- MSZ EN 54-1:2002 Tűzjelző berendezés. 1. rész: Bevezetés
- MSZ EN 54-3:2003 Tűzjelző berendezések. 3. rész: Riasztóegységek. Hangjelzők
- 2/2002. (I.23.) BM „A tűzvédelem és a polgári védelem műszaki követelményeinek megállapításáról” rendelet 2. számú melléklete V. fejezete

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A VIPER-A egy felületre szerelhető, címezhető hangjelző kislevegyszáttal. A Global Fire Equipment központokhoz, illetve az Apolló központokhoz is alkalmazható, 32 egyedileg címezhető hangjelzőt lehet telepíteni hurkonként, a 94-től 125-ig elfoglalt címekre. A címbeállítását elvégezhető a 6 utas DIP kapcsolóval 1-től 5-ig beállítva. 4 különböző hangminta választható a jumperekkel. A hangszint potenciométer beállítható.

Ha nincs szükség címhez kötött hangjelzésre, akkor a hangjelző cím nélkül is a hurokra kapcsolható (VIPER-A/S) a nélkül, hogy címet foglalna, bár ekkor a hangjelzők nem felügyeltek a központ által. A cím nélküli alkalmazása esetén 8,2 mA fogyasztással kell számolni hangjelzőnként

A VULCAN-C egy felszínre szerelhető, kislevegyszáttal hangjelző, mely nem feltűnő, alacsony kialakítású hangjelző, és/vagy mint aljzat hangjelzőt alkalmaznak. 4 különböző hangminta választható a jumperek segítségével. A hangszint potenciométer beállítható.

| | VIPER-SE-A | VULCAN-C |
|---------------------------------------|--|---------------|
| Tápellátás: | Hurokáram | 17...40 [VDC] |
| Áramfelvétel [mA]: | nyugalmi 0,9 | niasztási 3,5 |
| Méreték [mm]: | Ø100 × 67 | Ø120 × 33 |
| Tömeg [g]: | 125 | 72 |
| Környezeti körülmények | 0...50 °C / < 85 RH% (lecsapódás nélkül) | |
| Maximum kábelméret [mm ²] | 2,5 | |
| IP védettség: | IP44 | |
| Anyag / szín: | ABS / vörös és fehér | |
| Hangjelzés kimenet | (folyamatos, hullámzó, szaggatott), 85 dB (1 m-re) | |
| Hangjelzés kimenet | (szaggatott, magas hangon) 92 dB (1 m-re) | |

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Hangjelzők*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-388/3/2007**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-388/3/2007 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza.

A TMT-64/2007 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-388/3/2006 számú és 2007-06-28 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 Eszközöket Vizsgáló Laboratórium vezetője