



**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-2000/2005-2011 számú

(No.: TMT-2000/2005-2011)

## **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)

### **MULTI ALARM zRT.**

### **H-1106 BUDAPEST, FÁTYOLKA UTCA 8.**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-106/2005 számú vizsgálati jegyzőkönyvben található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

### **SD505-AHS TÍPUSÚ PONTSZERŰ HŐÉRZÉKELŐ SD505-6AB TÍPUSÚ ÉRZÉKELŐ ALJZATTAL**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2016 december 20-ig érvényes.

Budapest, 2011. december 12.

Dr. Matolcsy Károly  
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium

Tűzvédelmi Szakági Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1110/2010 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-1.1-2010.01.17.

**A termék gyártója:** MULTI ALARM zRT.  
H-1106 Budapest, Fátyolka utca 8.

**forgalmazója:** Silent Knight Security Systems  
7550 Meridian Cyrcl, Maple Grove, MN55369 – Egyesült Államok

**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 54-5:2003 Tűzjelző berendezések. Tűzjelző berendezések. 5. rész: Pontszerű hőérzékelők
- 28/2011 IX.6.) BM rendelet

**A termék rövid leírása és műszaki adatai:**

LED kijelzés kétoldalt az érzékelőn, automatikusan kompenzálja a környezeti változásokat, a tűzjelző rendszerben minden eszköz saját címmel rendelkezik.

Tápfeszültség:	17 ... 40,7 V DC (max. 41 VDC)
Nyugalmi áramfelvétel:	390 µA (max. 540 µA)
Készenléti állapotú áramfelvétel:	120 µA – 0,75 s időtartamig 110 µA – 1,50 s időtartamig
Riasztási áram:	0,55 mA
Bejelzési hőmérséklet:	57 ... 65 °C
Üzemeltetési körülmények:	0 ... 50 °C hőmérséklet, max 85 % légnedvesség
Méret:	Ø96 × 35 mm

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

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-106/2005

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-106/2005 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A TMT-2000/2005-2011 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-106/2005 számú és 2005-03-03 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 Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.

Antalné Lőrik Noémi  
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes  
vezetője

Geier Péter  
Tűzvédelmi Divízió helyettes  
vezetője