



ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs  
Nonprofit Kft.

Központi Laboratórium

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma

ÉMI Non-Profit Limited Liability  
Company for Quality and Innovation  
in Building

Fire Testing Laboratory

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószegi út 37.

Telefon: (36-1) 372-6113

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

Telefon: (36-26) 310-526

TMT-76/2009 számú

(No.: TMT-76/2009)

## 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)

### NOVOSEC SECURITY KFT. H-6724 SZEGED, PULZ UTCA 46.

kérelmére.

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

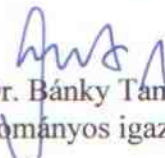
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

### MAH830 HŐÉRZÉKELŐ, MAOH850 KOMBINÁLT ÉRZÉKELŐ ÉS MAB800 ALJZAT COOPER-MENVIER DF6000 RENDSZERHEZ

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2014. december 31-ig érvényes.

Budapest, 2009. december 17.



  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató



Az ÉMI Nonprofit Kft. 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-1.1-2009.09.17.

**A termék gyártója:** Cooper Lightning and Security Ltd.  
Wheatley Hall Road; Dorcaster South Yorkshire DN2 4NB

**forgalmazója:** Novosec Security Kft.  
6724 Szeged, Pulz u. 46.  
1095 Budapest, Tóth Kálmán u. 33.

**A vizsgáló egység megnevezése:**

ÉMI Nonprofit Kft. 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;
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet

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

MAH830 címezhető hőbesség érzékelő, MAOH850 címezhető kombinált érzékelő: 360°-ban látható LED, kétoldali izolátor, szétszedhető - tisztítható, pillanatnyi érzékelő állapot lekérdezés, éjszakai/nappali üzemmód. Egységes aljzat (MAB800) a többi címezhető érzékelővel.

	MAH830	MAOH850
Működési feszültség:	18...30 V	
Nyugalmi áramfelvétel	220 µA	
Áramfelvétel:	5 mA	
Max. érzékelési hőmérséklet (hőbesség):	50 / 65 / 80 °C	50 °C
Riasztási hőmérsékletek:	60 / 77 / 90 °C	60 °C
Hőérzékelő besorolás:	A1R, BS, CS	A2S
Működési hőmérséklet:	A1R -20...+50 °C BS -20...+65 °C CS -20...+80 °C	-20...+50 °C
Megengedett páratartalom:	0...95%, lecsapódódás nélkül	
Lefedettségi terület:	40 m <sup>2</sup>	80 m <sup>2</sup>
Anyag:	PC/ABS	
Szín:	fehér	
Méreték aljzattal együtt (Ø×ma):	101×56 mm	
Tömeg:	76 g	

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

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-840/2009

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-840/2009 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-76/2009 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-840/2009 számú 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 Lőrök Noémi  
az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium  
vezetője