



ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs
Nonprofit Kft.

Központi Laboratórium

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium

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:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-77/2009 számú

(No.: TMT-77/2009)

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.

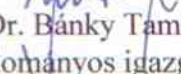
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

MAB50R, MAB100R TÍPUSÚ CÍMZETT VONALI FÜSTÉRZÉKELŐ, MBD50R, MBD100R TÍPUSÚ HAGYOMÁNYOS VONALI FÜSTÉRZÉKELŐ

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; Dorchester 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 vizsgálati során figyelembe vett szabványok:

- MSZ EN 54-12:2003 Tűzjelző berendezés. 12. rész: Füstérzékelők. Optikai elven, fénysugárral működő vonalszerű érzékelők;
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

MAB50R, MAB100R címezhető, MBD50R, MBD100R hagyományos vonali füstérzékelők. Vonalmenti optikai füstérzékelők nagy tereket képes védeni. Az egyik oldalon az adó-vevő fej, másik oldalon prizma, mely visszaveri a fényt. Két LED-es visszajelzés (hiba, tűz), érzékenységszabályozás DIP-kapcsolóval, hátoldali szerelőkonzol, 2db menetes beállítócsavarral helyezhető üzembe és állítható be.

	MAB50R	MAB100R	MBD50R	MBD100R
Hatótávolság:	5...50 m	50...100 m	5...50 m	50...100 m
Működési feszültség:	18...30 VDC		12...24 VDC	
Nyugalmi áramfelvétel:	< 5 mA		< 4 mA	
Riasztási áramfelvétel:	< 9 mA		< 15 mA	
Feszültségfelvétel:	10 másodpercenként			
IP védettség:	IP 40			
Működési körülmények:	-30...+55 °C / 95RH%			
Javítható fénynyaláb (Beam) dőlésszög:	érezkelőnél ±8%, prizmánál ±5%			
Tűzriasztási küszöbérték:	2,5 dB (25%), 3,74 dB (35%), 6,02 dB (50%)			
Optikai sugárhosszúság:	880 nm			
Méret / tömeg:	130 × 210 × 120 mm / 0,74 kg			

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-77/2009 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