



Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.
Központi Laboratórium
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratóriuma

Npc for Quality Control and
Innovation in Building
Fire Testing Laboratory

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószegei út 37.
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Telefon: (36-1) 372-6113

Telefon: (36-26) 310-526

TMT-88/2008 számú
(No.:TMT-88/2008)

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)

ADT FIRE & SECURITY FŐVÁLLALKOZÓI ÉS MÉRNÖKI KFT.
H-1037 BUDAPEST, MONTEVIDEO U. 3/A.

kérelmére.

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


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

BDM800 TÍPUSÚ ILLESZTŐ VONALMENTI FÜSTÉRZÉKELŐK ILLESZTÉSÉHEZ

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2013. szeptember 30-ig
érvényes.

Budapest, 2008. szeptember 29.




Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium

Aktív Tűzvédelmi Eszközök 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-1.1-2006.05.11.

A termék gyártója: Thorn Security Limited, trading as Tyco Safety Products
Dunhams Lane — Letchworth; SG6 1BE; UK

forgalmazója: ADT Fire & Security Fővállalkozói és Mérnöki Kft.
H-1037 Budapest, Montevideo u. 3/a.

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Kht. 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 54-18:2006 Tűzjelző berendezések. 18. rész: Bemeneti/kimeneti eszközök
- MSZ EN 54-12:2003 Tűzjelző berendezések. 12. rész: Füstérzékelők. Optikai elven, fénysugárral működő vonalszerű érzékelők
- 9/2008.(II.22.) ÖTM –rendelet 2. melléklet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

BDM800 típusú illesztő hurokmeghajtású Fireray 50R, Fireray 100R, Fireray 2000 és Fireray 5000 típusú vonali füstérzékelő meghajtására és felügyeletére alkalmas berendezés. Külön címmel rendelkezik, jelzi a rövidzárat és vonalszakadást a felülete levő LED-del. A jeleket a tűzjelző központ felé továbbítja. Maximum 13 egység kezelését képes ellátni.

Készenléti / riasztási áram [mA]:	Fireray 2000 adó: - / 6 Fireray 2000-vevő 14 / 21 Fireray 50/100R 5 / 16
Méret [mm] / tömeg [g]:	87 × 148 × 14 / 100
Környezeti körülmények:	-20...+55 / -40...+80 °C 95 % (lecsapódás nélkül)
IP védettség:	IP 54

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Tűzjelző berendezések – Vonalmenti optikai füstérzékelő*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-693/1/2008

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-693/1/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-87/2008 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2008-09-22 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 Lőrik Noémi
az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium
vezetője