



**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-5/2005 számú
(No.:TMT-5/2005)

TANÚSÍTVÁNY
(Certificate)
műszaki termék

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Jelen tanúsítványt az ÉMI Kht. a belügyminiszter 1-A/1014/2004 számú,
2004. december 16. – i dátumú kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

**PROMATT Elektronika Kft.
H-1116 Budapest, Hauszmann Alajos utca 9-11.**

kérelmére.

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

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

**FARE GYÁRTMÁNYÚ, VIREX TÍPUSÚ INFRAVÖRÖS LÁNGÉRZÉKELŐ ÉS SV TÍPUSÚ
ALJZAT**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2010. március 23-ig érvényes.

Budapest, 2005. március 24.



Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1100/2003 számon,
az MSZ EN ISO/IEC 17025:2001 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-1.1-2005.01.31

A termék gyártója: FARE 23 Route de Bouzonville en Beauche, BP 10809
45308 Pithiviers Cedex, Franciaország

forgalmazója: PROMATT Elektronika Kft.
H-1116 Budapest, Hauszmann Alajos utca 9-11.

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 termék vizsgálata során figyelembe vett szabványok:

- MSZ EN 54-1:2002 Tűzjelző berendezések 1. rész Bevezetés,
- MSZ EN 54-2:2002 Tűzjelző berendezések 2. rész Tűzjelző központok,
- MSZ EN 54-10:2003 Tűzjelző berendezések 10. rész Lángérzékelők. Pontszerű érzékelők.

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Meghatározott infravörös hullámhosszúságú fényt kibocsátó tüzek lángjai érzékelésére használható pontszerű tűzjelző érzékelő.

Tápfeszültség: [VDC]	9 ... 28, névleges 20
Nyugalmi áramfelvétel: [µA]	515
Riasztási áram: [mA]	32
Másodkijelző kimenet: (OC)	max 24 mA / 24VDC
Üzemeltetési körülmények:	-10 ... +55 °C hőmérséklet, max 95 % légnedvesség
Méret: [mm]	Ø104 × 41 (SV típusú aljzattal)
Tömeg: [g]	145
Látószög:	90°
Érzékenység:	25 m (33×33 cm heptán, vagy 50×50 cm alkohol)
Ház anyaga - színe:	ABS AE tojáskehéj
Villamos védettség:	IP24D
Ellenőrzési lehetőség:	Mágnes teszt
Érzékelési tartomány:	4,4 µm CO ₂ spektrum; 3,7 4,4 µm , fekete-test sugárzás
Osztályba sorolás:	1. (MSZ EN 54-10:2003)

A termék alkalmazási területe: Tűzészlelés/tűzriasztás – füstdetektor

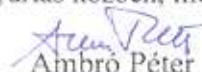
A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-88/2005

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-88/2005 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza.

A TMT-5//2005 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-88/2005 jelű és 2005-03-22 - i 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.


Ambró Péter

az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium
vezetője