



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:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-88/7/2004-2009 számú

(No.:TMT-88/7/2004-2009)

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)

PROMATT ELEKTRONIKA KFT.

1116 BUDAPEST, HAUSZMANN ALAJOS U. 9-11.

kérelmére.

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

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

**ECO1004T TÍPUSÚ PONTSZERŰ, FIX HŐMÉRSÉKLETŰ
TŰZJELZŐ HŐÉRZÉKELŐ**

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: System Sensor Ltd.
Via Caboto 19/3, 34147 Trieste, Olaszország

forgalmazója: Promatt Elektronika Kft.
1116 Budapest, Hauszmann Alajos u. 9-11.

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: Pontszerű hőérzékelők;
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Az érzékelőbe épített mikrokontroller hatékonyan szűri ki a rövid idejű zavarokat, és a jelzési késedelmeket. Az érzékelőhöz másodkijelző csatlakoztatható, és működőképessége ECO1000TRU típusú lézeres távellenőrző egységgel kb. 4 m távolságból ellenőrizhető.

Tápfeszültség:	8 – 30 V DC
Nyugalmi áramfelvétel:	60 ... 105 μ A
Riasztási áramfelvétel:	80 mA
Bejelzési hőmérséklet:	78°C (fix hőérzékelő elemmel)
Érzékenységi osztály:	BS
Üzemeltetési körülmények:	-20 ... +80 °C / 95 RH%
Méret / tömeg:	Ø 102× 42,5 mm (aljzat nélkül) / 75 g
Felügyelt terület:	20 ... 40 m ²

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

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-1101/2/2004**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-1101/2/2004 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-88/7/2004-2009 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-1101/2/2004 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