



**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, Diószegei út 37.
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Telefon: (36-1) 372-6113
Telefon: (36-26) 310-526

TMT-102/2006 számú
(No.:TMT-102/2006)

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)

**PROMATT Elektronika Kft.
1116 Budapest, Hauszmann A. u. 9-11.**

kérelmére.

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

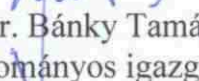
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**2251CTLE TÍPUSÚ INTELLIGENS TÖBBFUNKCIÓS ÉRZÉKELŐ OPTIKAI
FÜST-, HŐ, CO- ÉS LÁNGÉRZÉKELÉSEL**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2008. december 14-ig érvényes.

Budapest, 2006. december 15.




Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma
- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1100/2006 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-1.1-2006.05.11.

A termék gyártója: System Sensor Europe Ltd. 15-19 Trescott Road, Smallwood, Redditch, Worcestershire, B98 7AH, UK
Pittway Tecnologica SpA; Via Caboto 19/3, 34147, Trieste, Italy
forgalmazója: Promatt Elektronika Kft.
1116 Budapest, Hauszmann A. u. 9-11.

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Kht. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok:

- MSZ EN 54-1:2002 Tűzjelző berendezések 1. rész Bevezetés
- MSZ EN 54-5:2003 Tűzjelző berendezések 5. rész: Hőérzékelők. Pontszerű érzékelők.
- MSZ EN 54-7:2003 Tűzjelző berendezések 7. rész: Füstérzékelők. Szórt fénnel, átbocsátott fénnel vagy ionizációval működő pontszerű érzékelők
- 2/2002. (I.23.) BM „A tűzvédelem és a polgári védelem műszaki követelményeinek megállapításáról” rendelet 2. számú melléklete V. fejezete – Tűzjelző berendezés V/1. fejezet Fogalom meghatározások és általános előírások, valamint az V/2. fejezet Főbb egységek, létesítés és felülvizsgálat

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Notifier gyártmányú intelligens tűzjelző központjaihoz csatlakoztatható, 200-as sorozatú érzékelő, mely beépített mikroprocesszor és speciális algoritmussal rendelkezik. A mikroprocesszor az összes érzékelő elemet folyamatosan felügyeli. Az érzékelő kiértékelő algoritmusa 5 (speciális esetben 5+1) különböző riasztási szintet ismer.

0832-CPD-0518 számú CE-Megfelelőségi tanúsítvánnyal rendelkezik (BRE Certification Ltd and LPCB)

Méret:	Ø102 mm × 70 mm (B501 aljzattal)
Tömeg:	115 g
Működési feszültség:	15 - 32VDC
Nyugalmi áram:	200 µA (nincs kommunikáció) 300 µA (komm. 5 secenként)
Működési hőmérséklet:	-20 ... +55°C (CO cella miatt)
Riasztási áram:	7 mA (LED működéskor)
Megengedett rel. Páratartalom:	15 - 90% (nem kondenzálódó)
Anyag:	fehér lángálló műanyag
CO cella stabilizáció, élettartam:	20 s, (6 év)
Beköthető vezeték:	max. 2,5mm ²
Másodkijelző:	22,5V / 10,8mA max.
Védhető terület:	60 - 80m ²
Aljzatok:	B501, B501DG, B524IEFT, B524HTR

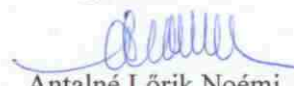
A termékek alkalmazási területe (96/577/EK): Füst, hő és lángdetektorok — *Többfunkciós érzékelő*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: 0832-CPD-0518 számú CE-Megfelelőségi tanúsítvány

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A pontszerű, többfunkciós érzékelő telepítése, kezelése és karbantartása a gyártó és forgalmazó által kiadott utasítással történhet. A termékek a gyártói óvintézkedések betartása mellett alkalmazhatók.

Jelen TMT érvényességi ideje alatt az ÉMI Kht. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.



Antalné Lőrök Noémi

az Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium vezetője