



Építési Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

**Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.
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-63/2009 számú
(No.:TMT-63/2009)

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)

HONEYWELL s.r.o
CZ-61900 BRNO, Havránska 33.

kérelmére.

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

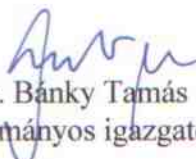
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**52051E/EI, 52051RE/REI ÉS 52051HTE/HTEI TÍPUSÚ ANALÓG
INTELLIGENS TÍPUSÚ HŐÉRZÉKELŐK**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2014. október 31-ig érvényes.

Budapest, 2009. október 28.




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-1.1-2009.05.19.

A termék gyártója: System Sensor Europe — Pittway Tecnologica SpA
Via Caboto 19/3, 34147, Trieste, ITALY

forgalmazója: Honeywell s.r.o. CZ-61900 BRNO, Havránska 33.
I-Sec Kft. H-1141 Budapest Szugló u. 15/D

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 Hőérzékelők – Pontszerű érzékelők,
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet 5. melléklet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A System Sensor **52051** hőérzékelő sorozat különböző hőmérséklet kiértékeléssel rendelkezhet az alkalmazástól függően, mely utólag beállítható. Az –I típusok beépített kétoldali izolátorral rendelkeznek. Beépített tesztelési lehetőség, Az iker LED-eknek köszönhető 360°-os láthatóság.

52051	E	RE	HTE	EI	REI	HTEI
Működési feszültség [V]:	15...32			15...28,5		
Nyugalmi áram [µA]:	kommunikáció nélkül 160 LED felvillanással 190		190	kommunikáció nélkül 210 LED felvillanással 240		
Riasztási áram 24 V-on [mA]:	3,5 mA (LED pirosan világít)					
Másodkijelző kimenet 24 V-on::	22,5 V / 10,8mA					
Bejelzési hőmérséklet [°C]:	A1S 58°C		A1R 58°C és 10°C/perc:			
			BS 78°C			
Védhető terület [m ²]:	20...40					
Méret [mm] / tömeg [g]	Ø102×61 / 99			Ø102×63 / 102		
Max. alkalmazási hőmérséklet [°C]:	50	65		50	65	
Megengedett relatív páratartalom:	10...93RH% (lecsapódás nélkül)					
Szín / anyag:	Fehér, elefántcsont ^o / PC/ABS					
Aljzatok:	B501, B501AP, B501DG, B524IEFT, B524RTE, B524HTR					

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Tűzészlelés/tűzriasztás – füst- hő- és lángérzékelők*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-752/2009**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-436/2009 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-63/2009 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2009-10-26 keltezésű M-752/2009 számú vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett. Jelen TMT érvényessége 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