



**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-74/2/2007 számú
(No.:TMT-74/2/2007)

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)

HONEYWELL, SPOL. S R.O. - SECURITY PRODUCTS O.Z.
619 00 BRNO, HAVRANKOVA 33, CZECH REPUBLIC

kérelmére.

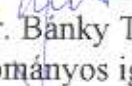
A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV-ben található
vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

B524IEFT-1 TÍPUSÚ IZOLÁTOROS ALJZAT

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2009. június 30-ig érvényes.

Budapest, 2007. június 30.


Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

P. H.



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)

A termék gyártója: Honeywell, spol. s r.o. - Security Products o.z.
619 00 Brno, Havrankova 33, Czech Republic

forgalmazója: ADI International
H-1135 Budapest, Reitter Ferenc u. 39-49

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 54-1:2002 Tűzjelző berendezés. 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 fényvel, átbocsátott fényvel vagy ionizációval működő pontszerű érzékelők

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Rövidzár esetén az izolátoros aljzat mindkét oldalán (hurkon elhelyezett) érzékelők folytatják a működésüket. Rövidzáras áramkörök teljes izolálása történik, amikor a rövidzárat megszüntetjük, az izolátor automatikusan visszatér a hurokra. Hurkonként maximálisan 99 izolátoros aljzat használható. Másodkijelző LED csatlakozás. Az aljzatot elláták illetéktelen leszerelés elleni védelemmel, az érzékelő csak szerszámmal szerelhető le.

Hurokfeszültség [VDC]:	15...28,5
Névleges készenléti áram [µA]:	100 (24 VDC-nél)
Bemeneti ellenállás [Ω]:	0,20 (24V-nál)/ 0,29 (15 V-nál)
Lekapcsolási feszültség:	4 V
Visszakapcsolási feszültség:	7 V
Relatív légnedvesség	0...95 (nem lecsapódó)
Környezeti hőmérséklet [°C]	-30...70
Méret [mm]:	Ø102 × 26 [robosztus ipari konstrukció]
Tömeg [g]	70
Izolátoros képesség:	20 eszköz (1251E, 2251E, 5551E, 5551RE, 5551HTE érzéklőknel) 20 eszköz (M500CHE, M501ME, M503ME, M500KAC, SSM500DKM, M512ME moduloknál) 8 eszköz hurokáramos hangjelzőnél

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Tűzriasztó/észlelő berendezések – hálózati elem*

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

Az tűzjelző rendszerben használatos izolátorokat minden tűzszekaszhatáron célszerűelhelyezni. Két szomszédos eszköz közé 25 érzékelő vagy modul szerelhető. Az izolátor alkalmazása, telepítése, kezelése és karbantartása a gyártó és forgalmazó által kiadott utasítás szerint 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 Lörök Noémi
az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium
vezetője