



**Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.
Központi Laboratórium
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratóriuma**

**Npc for Quality Control and
Innovation in Building
Fire Testing Laboratory**

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószegi út 37.
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

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

TMT-111/2007 számú
(No.:TMT-111/2007)

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)

**GE HUNGARY - SECURITY DIVÍZIÓ
H-1106 BUDAPEST, JÁSZBERÉNYI ÚT 24-36.**

kérelmére.


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

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

**DT674, DT673, DT675, DT676, DT677 ÉS DT678 TÍPUSÚ HAGYOMÁNYOS,
GYÚJTÓSZIKRAMENTES HŐÉRZÉKELŐK**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2012. november 15-ig érvényes.

Budapest, 2007. november 15.


Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium
Aktív Tűzvédelmi Eszközök 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)

A termék gyártója: GE Security B.V.
NL-6003 DH Weert, Kelvinstraat 7, Hollandia

forgalmazója: GE Hungary ZRt. – Security Divózió
1106 Budapest, Jászberényi út 24-36.

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 54-5:2002 Tűzjelző berendezések 5. rész Hőérzékelők, Pontszerű érzékelők
- 2/2002 (I.23.) BM rendelet 2. melléklete V/1 és V/2 fejezet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Mintavételi frekvencia:	2 s-ként					
Tápvezeték:	2 vezetékes, polaritás érzékeny					
Tápfeszültség:	8.5...33 VDC					
Minimum feszültség:	6 VDC (érzékelő aktív állapotban) 5 VDC (riasztási LED-del)					
Bekapcsolási hullámáram:	105 µA (24 VDC-n)					
Átlagos nyugalmi áram:	65 µA (24 VDC-n)					
Riasztási áram:	20 mA (12 VDC-n) / 40 mA (24 VDC-n)					
Riasztási terhelés:	600 Ω					
Törlési feszültség / Törlési idő:	< 1V / 1 s					
Anyag:	fehér polikarbonát					
Érzékelő aljzat típusa:	DB670					
Méret [mm] /tömeg [g]:	Ø100 × 51 / 130 (aljzattal együtt)					
Működési körülmények:	-40...+70°C, / 0...98 RH%,					
IP védettség:	IP23D (EN 60529 szerint)					
Típus:	DT674	DT673	DT675	DT676	DT677	DT678
Bejelzési hőmérséklet [°C]:	50	50	65	65	80	80
Osztályba sorolás:	A1R	A2S	BR	BS	CR	CS

A termék alkalmazási területe (96/577/EC): Tűzészlelés/tűzriasztás – Hőérzékelők és érzékelőaljzat

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-760/2007

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-760/2007 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza. A TMT-111/2007 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-760/2007 számú és 2007-10-28 keltezésű 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 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