



**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-100/2/2008 számú
(No.:TMT-100/2/2008)

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)

**SAT-ELIT 2000 KFT.
H-2081 PILISCSABA, VÁR U. 20.**

kérelmére.

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

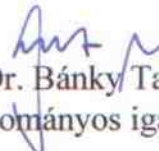
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**S.Fire Proof FB-H(St)H TÍPUSÚ TŰZÁLLÓ JELZŐKÁBEL
HAJLÉKONY, SODROTT RÉZVEZETŐVEL (P120) (PH120) 180 PERC**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2014. február 15-ig érvényes.

Budapest, 2009. február 12.




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 17025:2005 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-1.1-2006.05.11.

A termék gyártója: SAT-ELIT 2000 Kft.
H-2081 Piliscsaba, Vár u. 20.

forgalmazója: SAT-ELIT 2000 Kft.
H-2081 Piliscsaba, Vár u. 20.

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 termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:

- MSZ EN 50200:2000 Vészhelyzet idején üzemelő áramkörökben használt, védelem nélküli, kis átmérőjű kábelek tűzállóságának vizsgálati módszere,
- 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet, 2. melléklet, V/2 fejezet

A termékek rövid leírása és műszaki adatai:

Tűzjelző rendszerben alkalmazható, tűzálló, halogénmentes tűzjelző vezeték, sodrott, hajlékony, lágy rézvezetővel. A vezetők elsődleges védelme, a 30%-os átlapolással felvitt MICA szalaggal történik. Köpeny színe: piros.

Kábel megnevezése	Szerkezet	Vezető szerkezete (mm)	Erek száma (db)	Erek színjelölése								Szigetelés Ø (mm)	Kábel névl. Ø (mm)
				piros	kék	sárga	fehér	zöld	fekete	barna	szürke		
FB-H(St)H	1 × 2 × 0,75	16 × 0,245	2	x	x							2,7	8,0
	2 × 2 × 0,75		4	x	x	x	x						9,0
	4 × 2 × 0,75		8	x	x	x	x	x	x	x	x		12,5
	1 × 2 × 1,00	20 × 0,245	2	x	x							2,9	8,5
	2 × 2 × 1,00		4	x	x	x	x						9,5
	4 × 2 × 1,00		8	x	x	x	x	x	x	x	x		13,0
	1 × 2 × 1,50	32 × 0,245	2	x	x							3,2	9,0
	2 × 2 × 1,50		4	x	x	x	x						10,0
	4 × 2 × 1,50		8	x	x	x	x	x	x	x	x		13,5
	1 × 2 × 2,50	51 × 0,25	2	x	x							3,6	9,5
	2 × 2 × 2,50		4	x	x	x	x						10,5
	4 × 2 × 2,50		8	x	x	x	x	x	x	x	x		14,0

A termékek alkalmazási területe (96/577/EC): *Riasztás továbbítás – Tűzjelző kábel*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-722/2008**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-722/2009 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza. A TMT-100/2/2009 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-722/2008 jelű és 2009-01-12 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

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