



**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-100/1/2008 számú
(No.:TMT-100/1/2008)

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 JB-H(St)H TÍPUSÚ TŰZÁLLÓ JELZŐKÁBEL
TÖMÖR RÉZVEZETŐVEL (P120) (PH120) 180 PERC**

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

Budapest, 2009. február 12.

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)

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, tömör, lágy rézvezetővel. A vezetők elsődleges védelme, a 30%-os átlapolással felvitt MICA szalaggal történik. Köpeny színe: piros.

Kábel megnevezése és szerkezete: JB- H(St)H	Vezető φ (mm)	Érek (db)	Érpárok szám és színjelölése ((Lg réteges jelölési eljárás szerint)																				Érszig. φ (mm)	Külső φ (mm)				
			1	2	3	4	5	6	7	8	8	9	10	10	11	12	12	13	14	14	15	16			17	18	19	20
			kék-piros	sárga-fehér	zöld-fehér	barna-fehér	feke-fehér	kék-fehér	sárga-fehér	zöld-fehér	zöld-piros	barna-fehér	feke-fehér	feke-piros	kék-fehér	sárga-fehér	sárga-piros	zöld-fehér	barna-fehér	barna-piros	feke-fehér	kék-fehér			sárga-fehér	zöld-fehér	barna-fehér	feke-piros
1 × 2 × 0,80	0,80	2	x																							2,3	6,8	
2 × 2 × 0,80		4	x	x																							8,0	
4 × 2 × 0,80		8	x	x	x	x																					12,0	
8 × 2 × 0,80		16	x	x	x	x	x	x																			14,0	
12 × 2 × 0,80		24	x	x	x	x	x	x	x																		15,5	
16 × 2 × 0,80		32	x	x	x	x	x	x	x	x																	17,0	
20 × 2 × 0,80		40	x	x	x	x	x	x	x	x	x																18,5	
1 × 2 × 1,00	1,00	2	x																							2,5	7,4	
2 × 2 × 1,00		4	x	x																							8,6	
4 × 2 × 1,00		8	x	x	x	x																					13,2	
8 × 2 × 1,00		16	x	x	x	x	x	x																			13,2	
1 × 2 × 1,13	1,13	2	x																							3,2	7,8	
2 × 2 × 1,13		4	x	x																							9,1	
1 × 2 × 1,38	1,38	2	x																							2,9	8,4	
2 × 2 × 1,38		4	x	x																							9,8	
1 × 2 × 1,78	1,78	2	x																							3,3	9,4	
2 × 2 × 1,78		4	x	x																							11,0	

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-100/1/2008 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 Lőrök Noémi
az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium
vezetője