



**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.

Telefon: (36-1) 372-6113

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-25/2007 számú

(No.:TMT-25/2007)

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)

**PROMATT ELEKTRONIKA KFT.
1116 BUDAPEST, HAUSZMANN A. U. 9-11.**

kérelmére.

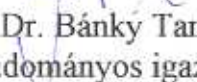
A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV-ben található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**SR114H (2-19) × (0,75-4,0) MM² 30 PERCES (PH30) ÉS
SR114E (2-4) × (1,0-4,0) mm² 120 PERCES (PH120) TŰZÁLLÓSÁGÚ KÁBEL
AC_{xy} RÖGZÍTŐKLIPSSZEL, AC_{xy}S RÖGZÍTŐNYEREGGEL,
BG8/5, HU M4/x/7 ÉS HC6-x, C6-x ACÉLSZÖGGEL**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2012. március 31-ig érvényes.

Budapest, 2008. május 26.


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)

KBiA-X-1.1-2006.05.11.

A termék gyártója: Cavicel SpA
20096 Pioltello (Milano) ITALY Via D'Annunzio 44

forgalmazója: Promatt Elektronika Kft.
1116 Budapest, Hauszmann A. u. 9-11.

A vizsgáló egység megnevezése:

EMI 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 50200:2000 Vészhelyzet idején üzemelő áramkörökben használt, védelem nélküli, kis átmérőjű kábelek tűzállóságának vizsgálati módszere,
- BS 7629-1:1997 300/500 V tűzálló elektromos kábel alacsony füst és korrózió-gáz kibocsátással. Többeres kábelek
- BS 5839-1:2002 Tűzérzékelő és tűzriasztó rendszerek jelölése, alkalmazása, szerelése és tervezése.
- 9/2008 (II.22.) ÖTM és 2/2002. (I.23.) BM rendelet mellékletei alapján

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A kábel anyaga a láng terjedését is meggátolja, égésükkor nem keletkezik füst, nem képződnek az egészségre káros mérgező vagy berendezésre káros korrózió gázok sem. Az SR114H és SR114E kábelek árnyékoltak, vezetőkei szinkódoltak és közösen csavartak. A kábel teljes hosszában Al fóliával árnyékolt 120%-os átfedéssel, így a külső elektromágneses zavaroknak jól ellenáll. Az árnyékolás vezető szála általában a vezetőkkel azonos keresztmetszetű. Rögzítő klipszek és nyergek rézből készülnek, kábelre hajlíthatók.

Jelölés [vezetős szám × Ø]	Vezetősál Ø/0,5 [mm ²]	Külső Ø [db/mm]		Hossztömeg [kg/km]		Kábelrögzítés		Rögzítési távolság [mm]
		SR 114H	SR 114E	SR 114H	SR 114E	klipsz	nyereg	
2×1,0+Á	1/1,13	7,5	7,9	80	85	AC7R	AC7RS	vízs. 250 függ. 400
3×1,0+Á	1/1,13	7,9	8,4	95	105			
4×1,0+Á	1/1,13	8,6	9,3	115	126			
2×1,5+Á	1/1,38	8,6	8,8	105	105	AC8R	AC8RS	
3×1,5+Á	1/1,38	8,9	9,3	130	130			
4×1,5+Á	1/1,38	9,8	10,3	160	165			
2×2,5+Á	1/1,80	9,9	10,2	155	150	AC11R	AC11RS	vízs. 300 függ. 400
3×2,5+Á	1/1,80	10,3	10,8	190	190			
4×2,5+Á	1/1,80	11,3	12,0	135	240			
Kábelrögzítés:		BG8/5 acéldübellel, beton és téglafelülethez; HU M4/x/7 acéldübel csavarral gipszkarton felülethez, (x: hossz) HC6-x, C6-x: acélszög (x: hossz)						

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Riasztás továbbítás*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-200/2007

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-200/2007 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza. A TMT-25/2007 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2007-03-19 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