



**ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs
Nonprofit Kft.
Központi Laboratórium
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium**

**ÉMI Non-Profit Limited Liability
Company for Quality and Innovation in
Building
Fire Testing Laboratory**

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

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

TMT-25/2007-2012 számú
(No.: TMT-25/2007-2012)

TANÚSÍTVÁNY (Certificate) műszaki termék

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Jelen tanúsítványt az ÉMI Nonprofit Kft. a belügyminiszter 1-A/1014/2004 számú, 2004. december 16-ai dátumú kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

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

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-200/2007 számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a 217g, 217f BRE számú tanúsítványban 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

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2017. március 31-ig érvényes.

Budapest, 2012. március 5.

Dr. Matolcsy Károly
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium
Tűzvédelmi Szakági Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1110/2010 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: Cavicel SpA
20096 Pioltetto (Milano) Via D'Annunzio 44 Olaszország

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

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok és jogszabályok:

- MSZ EN 50200:2007 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 korrózív-gáz kibocsátással. Többeres kábelek
- BS 5839-1:2002 Tűzérzékelő és tűzriasztó rendszerek jelölése, alkalmazása, szerelése és tervezése.
- 28/2011 IX.6.) BM rendelet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

SR114H 30 perces tűzállóságú kábel és **SR114E** 120 perces tűzállóságú kábel anyaga a láng terjedését is meggátolja, égésükkor nem keletkezik füst, nem képződnek az egészségre káros mérgező vagy berendezésre káros korrózív gázok sem. Az SR114H és SR114E kábelek árnyékoltak, vezetőkei színekódoltak és közösen csavartak. A kábel teljes hosszában Al fóliával árnyékolta 120%-os átfedéssel, így a külső elektromágneses zavaroknak jól ellenáll. Az árnyékolás vezető szála általában a vezetőkkel azonos keresztmetszetű.

Jelölés [vezetős szám × Ø]	A vezetősál Ø/ 0,5 [mm ²]	Külső Ø [db/mm]		Hossztömeg [kg/km]	
		SR 114H	SR 114E	SR 114H	SR 114E
2 × 1,0	1/1,13	7,5	7,9	80	85
3 × 1,0	1/1,13	7,9	8,4	95	105
4 × 1,0	1/1,13	8,6	9,3	115	126
2 × 1,5	1/1,38	8,6	8,8	105	105
3 × 1,5	1/1,38	8,9	9,3	130	130
4 × 1,5	1/1,38	9,8	10,3	160	165
2 × 2,5	1/1,80	9,9	10,2	155	150
3 × 2,5	1/1,80	10,3	10,8	190	190
4 × 2,5	1/1,80	11,3	12,0	135	240

Rögzítés:
(x= méret, y= szín)
ACxy és Duct rögzítő klipsz, ACxyS jelölésű rögzítő nyereg
G8/5, HU M4/x/7 típusú dübel
HC6-x, C6-x acélszögek

A termék alkalmazási területe (96/577/EK):

Riasztás továbbítás

A műszaki dokumentáció azonosító jele:

M-200/2007; 217g, 217f BRE

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-200/2007 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A **TMT-25/2007-2012** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-200/2007 számú és 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 Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.

Antalné Lőrök Noémi
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes
vezetője

Geier Péter
Tűzvédelmi Divízió helyettes
vezetője