



ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

Központi Laboratórium

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma

ÉMI Non-Profit Limited Liability Company for Quality 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-90/2004-2009 számú

(No.:TMT-90/2004-2009)

## 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.

1116 BUDAPEST, HAUSZMANN ALAJOS 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):

### MCP2AR, MCP3AX/MCP4AX, MCP5A-RXX-XX TÍPUSÚ KÉZI JELZÉSADÓK

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2014. december 31-ig érvényes.

Budapest, 2009. december 17.



Dr. Banky Tamás  
tudományos igazgató



Az ÉMI Nonprofit Kft. 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-1.1-2009.09.17.

**A termék gyártója:** System Sensor Ltd.  
Via Caboto 19/3, 34147 Trieste, Olaszország

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

**A vizsgáló egység megnevezése:**

ÉMI Nonprofit Kft. 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 54-11:2003 Tűzjelző berendezések. 11. rész: Kézi jelzésadók;
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet

**A termék rövid leírása és műszaki adatai:**

MCP2AR típusú hagyományos kézi jelzésadók beltéri használatra készült, falon kívüli szereléshez. A kézi jelzésadó beépített mikrokapcsolót normál állapotban a visszaállítható műanyag lapka vagy törőüveg felső éle tartja kikapcsolt állapotban.

MCP3Ax jeladó 1 darab záró (NO) vagy bontó (NC) érintkezőt tartalmaz, az MCP4Ax jeladó 2 darab záró (NO) vagy bontó (NC) érintkezőt tartalmaz.

Az MCP5A- Rxx-xx típusú címezhető kézi jeladók, a Notifier intelligens központjainak címző hurkairól közvetlenül üzemeltethető.

	MCP2AR	MCP3Ax/MCP4Ax	MCP5A- Rxx-xx
Működési feszültség:	max. 30 V DC		15...30 V DC
Áramfelvétel [mA]:	max. 2A		nyugalmi: 0,2; riasztáskor 5
Működési hőmérséklet:	-30...+70°C		
IP védettség:	IP24D		
Beköthető vezeték keresztmetszete:	0,5... 2,5 mm <sup>2</sup>		
Szín:	tűzjelző rendszer oltásindításhoz	piros, RAL3001	
	beléptető rendszer	sárga RAL 1006	
	technikai kapcsoló	zöld RAL 6016	
	rendőrségi átjelző	fehér RAL 9010	
		kék RAL 5002	

**A termék alkalmazási területe (96/577/EK):** *Kézi jelzésadó*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** **M-1140/2004**

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-1140/2004 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-90/2004-2009 számú Tűzvédelmi Megfeleléségi Tanúsítvány (TMT) az M-1140/2004 számú 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  
az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium vezetője