



**Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.
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-17/2009 számú
(No.:TMT-17/2009)

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)

**ROBERT BOSCH KERESKEDELMI KFT.
BIZTONSÁGTECHNIKA ÜZLETÁG
1103 BUDAPEST, GYÖMRŐI ÚT 120.**

kérelmére.

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

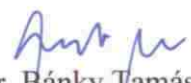
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**FMC-300RW-GSGRD, FMC-300RW-GSRRD, FMC-300RW-GSGBU, FMC-
300RW-GSRBU, FMC-300RW-GSGYE, FMC-300RW-GSRYE
TÍPUSÚ HAGYOMÁNYOS KÉZI JELZÉSADÓK**

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

Budapest, 2009. június 5.




Dr. Bánky 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-1.1-2009.05.19.

A termék gyártója: Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Koch-Straße 100 D-85521 Ottobrunn, Germany

forgalmazója: Robert Bosch Kereskedelmi Kft. Biztonságtechnika Üzletág
H- 1103 Budapest X., Gyömrői út 120.

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. Tűzjelző berendezések. 11. rész: Kézi jelzésadók
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Az FMC-300RW egyműveletes kézi jelzésadók kézi riasztás kiváltásához, hagyományos technológiájú tűzjelző rendszerekben alkalmazható. Riasztás-vezérlés a fekete jel megnyomásával vagy az üveglak betörésével lehetséges. Sérülés elleni védelem, fóliázott üveglakkal, az előlapon LED –del rendelkezik, az eszköz riasztási állapotának megjelítéséhez.

FMC-300RW-...	GSGRD	GSGBU	GSGYE	GSRRD	GSRBU	GSRYE
Működési feszültség:	8,5...30 V DC					
Áramfelvétel:	vonatkozó biztonsági rendszer határozza meg					
Riasztási ellenállás:	820 Ω ± 10%					
Ház anyaga:	műanyag, ASA					
Jelzésadó szerelése:	felületre szerelt (S=surface mounted)					
Típusa:	üveglakos (G=glass pane)			visszaállítható (R=resetable)		
Ház színe:	Vörös RAL 3001	Kék RAL 5005	Sárga RAL 1003	Vörös RAL 3001	Kék RAL 5005	Sárga RAL 1003
Méretek:	87 × 87 × 56 mm					
Üzemi hőmérséklet:	-25...+70 °C					
IP védettség fokozat:	IP 52 (IEC 60529 szerint)					

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Tűzjelző berendezések – Kézi jelzésadók*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-199/3/2009**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-199/3/2007 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-17/2009 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2009-05-20 keltezésű M-199/3/2009 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