



**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, Diószegei út 37.

Telefon: (36-1) 372-6113

Tűzvédelmi Szakági Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-29/2010 számú

(No.:TMT-29/2010)

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)

**PRODET VÉDELEMTECHNIKA KFT.
H-1126 BUDAPEST, MÁRVÁNY U. 50. III/6**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt TMT-28/2010M számú vizsgálati jegyzőkönyvben,
valamin S201070 számú VdS tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**FI700/RF/W2W VEZETÉKES-VEZETÉKNÉLKÜLI ÁTALAKÍTÓ
ÉS FI700/RF/WE BŐVÍTŐ EGYSÉG**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2015. október 31-ig érvényes.

Budapest, 2010. október 20.

Dr. Bánky Tamás
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)

KBiA-X-1.1-2010.01.17.

A termék gyártója: LABOR STRAUSS Sicherungsanlagenbau GmbH
A-1231 WIEN • Wiegelestrasse 36

forgalmazója: Prodet Védelemtechnika Kft.
H-1126 Budapest, Márvány u. 50. III/6

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 54-2:2009 Tűzjelző berendezés. 2. rész: Tűzjelző központ,
- MSZ EN 54-25:2008 Tűzjelző berendezések. 25. rész: Rádió-összeköttetések részei,
- 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet 2. melléklet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

BC216 sorozatú tűzjelző központ és Labor Strauss/700 FI700/RF sorozatú rádiós tűzjelző eszközök közötti rádiós jelátvitel a **FI700/RF/W2W vezetékes-vezeték nélküli átalakító egységgel** és **FI700/RF/WE bővítő egységgel** lehetséges. A készülék címeinek beállítása menüvel vagy WireLEX PC szoftverrel lehetséges. Az egység kétoldalú zárlatszakaszzal rendelkezik. Amellett, hogy a paraméterezés a rádiós rendszer végzi, a program az elemzést és grafikus ábrázolását is elvégzi, a jelek és az adatátvitel minőségét is lehetővé teszi. Az egység 32 érzékelő, modul, eszköz jeleinek fogadására képes, ezek szervezésére hat hierarchikus szint hozható létre. Az előlapon levő három LED jelzi: KOMMUNIKÁCIÓ, HIBA ill. ELEMCSERE.

	FI700/RF/W2W vezetékes- vezeték nélküli átalakító	FI700/RF/WE bővítő egység
Működtető feszültség:	hurokról	10 ... 40VDC
Aramfelvétel:	hurokról max. 25mA	50mA (24VDC)
Átviteli út (szabadon):	max. 200m (eszközökhöz)	
	max. 600m (RF bővítőhöz)	max. 600m (RF interfészhez vagy RF bővítőhöz)
Frekvencia sáv:	868MHz	
Környezeti hőmérséklet	-30... +50°C	
Méret:	120 × 160 × 50 [mm] antenna nélkül	
Szín:	fehér	
Tömeg [g]:	350	200

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

Rádiós jelátalakító eszköz

A műszaki dokumentáció azonosító jele:

S201070 VdS, TMT-28/2010M

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó TMT-28/2010M számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A **TMT-29/2010** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az TMT-28/2010M számú és 2010-09-03 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

Kocsis László
Tűzvédelmi Tudományos Osztály
tudományos osztályvezető