



**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-30/2/2010 számú

(No.:TMT-30/2/2010)

## 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, valamint a 0086-CPD-533485 számú tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

### **FI700/RF SOROZATÚ BEMENETI/KIMENETI MODULOK**

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 54-18:2006 Tűzjelző berendezések. 18. rész: Bemeneti/kimeneti eszközök
- 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:**

**FI700/RF sorozatú modulok:** IN- bemeneti, REL- potenciálmentes kimeneti

	<b>FI700/RF/M1IN bemeneti modul</b>	<b>FI700/RF/M1REL kimeneti modul</b>	<b>FI700/RF/M1REL/BAT kimeneti modul</b>
Tápforrás:	lítium elem (5 éves élettartam)		
Aramfogyasztás nyugalmi: riasztási:	120µA 6 mA	2A (30VDC), 0,5A (125VAC)	
Méret[mm] / tömeg[g]:	87 × 87 × 32 / 80	75 × 52 × 30 / 70	
Környezeti körülmények:	-30...+55°C		
IP védettség:	IP30 FI700/RF/M1IN/BOKSZ/MINI házzal IP65		
Kialakítás: modulház típus – méret [mm]	FI700/MB – 87×87×30 I700/MBD- 87×87×52 FI700/MBD/KO -87×87×541 FI700/RF/M1IN/BOKSZ/MINI 109×37×29 vagy 135×95×57		
Szín:	fehér	fehér	

**A termék alkalmazási területe (96/577/EK):** *Bemeneti/kimeneti eszközök*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** 0086-CPD-533485

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó TMT-28/2010M számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A **TMT-30/2/2010** 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