



**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-28/2/2010 számú

(No.:TMT-28/2/2010)

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/O 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
- 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet 2. melléklet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

FI700 sorozatú modulok: IN- bemeneti, OUT- kimeneti, MIN- kisméretű, MMIN- mini monitor

	FI700/M1IN *	FI700/CZ	FI700/MMIN
Hurokfeszültség:		15...40 VDC	
Aramfogyasztás nyug/riasztás:	120µA / 6 mA	500µA / 6 mA	120µA / 6 mA
Méret[mm] / tömeg[g]:	87×87×32/80 — IP42	130×93×58/210 — IP54	75×52×30/70 — IP30
Szín:	fehér	világosszürke	fehér

	FI700/M1OUT *	FI700/MM1OUT	FI700/M1REL *	FI700/MM1REL
Aramfelvétel:		nyugalmi 120µA	riasztási 6 mA	
Működési jellemzők:	2 A, felügyelet: 240µA, EOL: 27 kΩ	2 A, felügyelet: 240µA, EOL: 27 kΩ	2A (30VDC), 0,5A (125VAC)	2A (30VDC), 0,5A (125VAC)
Méret[mm]/tömeg[g]:	87×87×32/80 — IP42	75×52×30/70 — IP30	87×87×32/80 — IP42	75×52×30/70 — IP30
Szín:		fehér		

	FI700/M1IN1OUT*	FI700/M1IN1REL*	FI700/MM1IN1OUT	FI700/MM1IN1REL
Aramfelvétel:		nyugalmi 120µA	riasztási 6 mA	
Működési jellemzők:	max 30VDC max 2 A, felügyeleti 240µA, EOL27 kΩ	2A (30VDC), 0,5A (125VAC)	max 30VDC max 2 A, felügyeleti 240µA, EOL 27 kΩ	2A (30VDC), 0,5A (125VAC)
Méret[mm] /tömeg[g]:	87×87×32 / 80 — IP42		75×52×30 / 70 — IP30	
Szín:		fehér		

* FI700/MB, I700/MBD, FI700/MBD/KO modulházzal

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-28/2010 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