



**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, Diószegi út 37.

Telefon: (36-1) 372-6113

Tűzvédelmi Szakági Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-19/2007-2010 számú
(No.: TMT-19/2007-2010)

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)

TELEFIRE FIRE & GAS DETECTORS LTD.

5 Halapid St. P.O.B. 7036 Petach-Tikva IL-49250, Israel

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-171/3/2007M számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a TMT-19/2007 számú tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

ADR-812 TÍPUSÚ KÉTCSATORNÁS BEMENETI ILLESZTŐ KÁRTYA

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2016. március 14-ig érvényes.

Budapest, 2011. március 7.

Dr. Matolcsy Károly
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)

A termék gyártója: TELEFIRE Fire & Gas Detectors Ltd.
5 Halapid St. P.O.B. 7036 Petach-Tikva IL-49250, Israel

forgalmazója: TELEFIRE Fire & Gas Detectors Ltd.
5 Halapid St. P.O.B. 7036 Petach-Tikva IL-49250, Israel

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegei 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:

ADR-812 két csatornás bemeneti modul. A modul két felügyelt bemenetet tartalmaz, és interfészként működik az ADR 3000-es központi egység és a kompatibilis kétvezetékes hagyományos eszközök vagy kapcsolók között. Az ADR-812-es tartalmaz egy 24VDC-s újra indítható áram korlátozott kimenetet is. A kimenet újraindításkor megszakítja a tápellátást, így újra indítja a riasztásban maradt eszközöket. A 3- ill. 4-vezetékes csatlakozási lehetőség megengedi nagyobb áramfelvételű eszközök csatlakoztatását is. ADR-812 jelzi a következő hibákat, eseményeket és állapotokat: rövidzár, szakadás, áramtúllépés, bemeneti hiba.

SLC áramfelvétel:	40 μ A max (készenléti) / 2.0 mA max (riasztási)
Tápfeszültség (ADR-3000-ről):	20 V modulált
Külső tápellátás:	24 VDC (névleges)
Bemeneti feszültség:	16,0 ... 26,0 VDC
IDC áram:	4,5 mA max (készenléti) 40 mA max 50 mA max (rövidzárlat esetén)
EOL ellenállás:	5,1 k Ω (névleges)
Max 24V kimeneti áram:	0,5 A (biztosíték)
Környezeti hőmérséklet:	0 ... 49°C
Relatív légnedvesség:	10 ... 93%
Méreték [mm]:	133 \times 119 \times 36
Tömeg [g]:	112

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Tűzészlelő/riasztó eszköz — Bemeneti/kimeneti eszköz*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-171/3/2007M; TMT-19/2007

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-171/2007M számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-19/2007-2010 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-171/2007M számú és 2008-09-20 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 Lőrik Noémi
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes
vezetője

Kocsis László
Tűzvédelmi Tudományos Osztály
tudományos osztályvezető

