



**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-32/1/2010 számú
(No.:TMT-32/1/2010)

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)

NOVOSEC SECURITY KFT.
H-6724 SZEGED, PULZ UTCA 46.

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt TMT-32/2010 számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a 1293-CPD-0086 számú tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

IFS7002 SOROZATÚ CÍMEZHETŐ ANALÓG TŰZJELZŐ KÖZPONTOK ÉS KIEGÉSZÍTŐIK

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

Budapest, 2010. augusztus 18.

Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium
Tűzvédelmi Szakági 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-1.1-2010.01.17.

A termék gyártója: UNIPOS Ltd.
47 San Stefano Str., BG-5800 Pleven, Bulgária

forgalmazója: Novosec Security Kft.
6724 Szeged, Pulz u. 46. / 1095 Budapest, Tóth Kálmán u. 33.

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 54-4:2002 Tűzjelző berendezés. 4. rész: Tápegységek
- 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

IFS7002-1 egyhurkos, IFS7002 kéthurkos, IFS7002-4 négyhurkos intelligens címezhető analóg tűzjelző és oltásvezérlő központ által vezérelt tűzjelző rendszer, melyben programozható a hurok minden eszköze. A központ előlapján LED kijelzések és érintő monitoros LCD kijelző található, melyen párbeszédéses menürendszer, programozás közvetlenül a központon vagy hozzákapcsolt számítógéppel történhet. Hurkonként 125 címezhető pont helyezhető el, érzékelők, kézi jelzésadók, hangjelzők, bemeneti/kimeneti eszközök és más vezérelt eszközök. Felszereléskor az egységek automatikusan vagy manuálisan címződnék, minden érzékelő beépített izolátorral rendelkezik. Oltásvezérléshez készlettelések is beállíthatók. IFS7002R másodkezelő központtal a rendszer távolról is kezelhető.

	IFS7002-1	IFS7002	IFS7002-4	IFS7002R
Működési feszültség, áramfelvétel:	230VAC 160mA	230VAC 320mA	230VAC 450mA	10-30VDC 310mA
Akkumulátor kapacitás:	2× 12V/5Ah	2× 12V/18Ah	2× 12V/18Ah	—
Táphurok terhelhetősége:		1A		—
24VDC kimenet terhelhetősége:	1A	3A	3A	—
Hurokterhelés (hurkonként):		200 mA		—
Felügyelt hangjelző kimenet:		2 db		—
Összes hangjelző terhelés:		1A		—
Hangjelző vonal lezáró ellenállás:		5,6±5% kΩ		—
Kimenet és terhelhetőség:		3 db Relé kimenet	3A/125VAC, 30VDC	—
Működési körülmények:		-5...+40 °C / 93RH%		
Méretetek [mm] / tömeg [kg]:	290×219×125/ 2	480×445×100/ 7,1	493×464×110/10	290×219×46/1
IP védettség:		IP40		IP30
Alkalmazott szoftver:	RS-7000 konfigurációs szoftver, Intellect grafikus felügyeleti szoftver			
Hálózati eszköz:	RS232/LAN interfész modul			

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Tűzjelző és oltásvezérlő központ*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: TMT-32/2010, 1293-CPD-0086

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó TMT-32/2010 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A **TMT-32/1/2010** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az TMT-32/2010 számú és 2010-08-18 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