



**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.
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Telefon: (36-1) 372-6100
Telefon: (36-26) 310-526

TMT-50/2012 számú
(No.: TMT-50/2012)

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)

AGORA-GROUP KFT.
H-1164 BUDAPEST, RÁDIÓ UTCA 1.
kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt TT-J999K-01297-2012, számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a 0051-CPD-0222...0232, 0328-CPD-0072 számú tanúsítványokban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**SmartLight/S és SmartLight/G analóg tűzjelző és oltásvezérlő
központok, SmartLoop analóg címezhető tűzjelző központok
SmartLine020-2, 020-4 és 036 hagyományos tűzjelző központok**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2017. október 5-ig érvényes.

Budapest, 2012. szeptember 20.

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: INIM Electronics S.r.l.
I-34-63013 Grittammare, Via Ischia Prima, Olaszország

forgalmazója: Agora-Group Kft.
H-1164 Budapest, Rádió utca 1.

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 központok
- MSZ EN 54-4:2010 Tűzjelző berendezés. 4. rész: Tápegységek;
- MSZ EN 12094-1:2003 Beépített tűzoltó berendezések. Gázzal oltó berendezések részegységei. 1. rész: Automatikus, elektromos vezérlő és késleltető szerkezet követelményei és vizsgálati módszerei;
- 28/2011 (IX.6.) BM rendelet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

SmartLight/S (Silver) és SmartLight/G (Gold) analóg tűzjelző és oltásvezérlő központok OpenLoop technológiát használ, 4 távoli vezérlős ismétlő panel csatlakoztatható hozzá. SmartLigth-EXT típus oltásvezérlésre alkalmas oltásvezérlő modullal bővítve.

SmartLoop tűzjelző analóg címezhető központok OpenLoop, HorNet token-ring, Emergency54 és Janus technológiával működnek és SmartLeague szoftverrel vezéreltek, max. 30 központ köthető hálózatba. A be- és kimenetek bővíthetők SmartLoopINOUT kártyával. Az alváltozatok a következők:

SmartLoop/1010-S, SmartLoop/1010-G (kijelzővel), SmartLoop/1010-P (kijelzővel és nyomtatóval)

SmartLoop/2080-S, SmartLoop/2080-G (kijelzővel), SmartLoop/2080-P (kijelzővel és nyomtatóval, LED tablóval)

SmartLine020-2, 020-4 és 036 hagyományos tűzjelző központok

A SmartLine020 tűzjelző központ sorozatnak van egy bővíthető modellje ami bővíthető a SmartLine/8Z 8-zónás bővítő kártyával. A Smartline036 hagyományos tűzjelző központ a SmartLine/8Z 8 zónás bővítő modullal. Van lehetőség SmartLetLoose/ONE tűzoltó kártyával való bővítésre is. A központnak van két felügyelt kimenete a riasztás és hibajelzéshez. A központ a SmartLeague szoftverrel vezérelhető.

Önállóan működő távkijelzők (tűzjelző rendszerben):

SmartLetUSee/LCD	távoli ismétlő-vezérlő egység LCD-vel
SmartLetUSee/LED	távoli kijelző, LED-ekkel

Típus:	Smartlight/S -/G tűzjelző és oltás-vezérlő központ	SmartLoop tűzjelző központok	SmartLine020 hagyományos tűzjelző központ	SmartLine036 hagyományos tűzjelző központ
Hálózati tápfeszültség:	230 VAC ± 10%			
Tápegység/akkutöltő:	27,6 VDC 1,4 A		27,6 VDC 1,4 A	27,6 VDC 4 A
Eszköz bemenetek, kimenetek:	64 eszköz 16 zóna, vagy 240 eszköz 30 zóna	1010: egyhurkos, 2080: 2-8 hurokkal	2 vagy 4 zónás (bővíthető max.20 zóna)	4 zóna (bővíthető 36-ig) és SmartLetLoose /ONE tűzoltó kártyával
Távkezelő (opcionális):	4 db SmartLetUSee /LCD-Lite	2 db SmartLetUSee/LCD vagy /LED	4 db SmartLetUSee /LCD-Lite	
Akkumulátor:	7 Ah 12 V			
Méret [mm] / tömeg akkumulátor nélkül [kg]:	325×325×80 / 3	480×470×135 / 8	325×325×80 / 3	497×380×87 / 6
Működési hőmérséklet:	-5...+40°C			

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

A műszaki dokumentáció azonosító jele:

TT-J999K-01297-2012, 0051-CPD-0222, 0051-CPD-0223, 0051-CPD-0224, 0051-CPD-0225, 0051-CPD-0226, 0051-CPD-0227, 0051-CPD-0228, 0051-CPD-0229, 0051-CPD-0230, 0051-CPD-0231, 0051-CPD-0232, 0328-CPD-0072

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó TT-J999K-01297-2012 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A **TMT-50/2012** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az TT-J999K-01297-2012 számú és 2012-09-13 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.