



**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-56/2007-2012 számú  
(No.: TMT-56/2007-2012)

**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)

**MASCO Kft.**  
**H-1045. BUDAPEST, Madridi utca 2.**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-388/2007-2012 számú vizsgálati jegyzőkönyvben található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**JUNIOR V4 TÍPUSÚ ANALÓG TŰZJELZŐ KÖZPONT**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2017. szeptember 20-ig érvényes.

Budapest, 2012. szeptember 10.

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)

KBiA-X-11-2012.07.02.

<b>A termék gyártója:</b>	GLOBAL FIRE EQUIPMENT Ltd. Urb. Vale da Amoreia 16-17 Porta A/ 85-34 FARO, Portugália
<b>kérelmezője:</b>	MASCO Kft. cégjegyzékszám: 01-09-662211 H-1045. Budapest, Madridi utca 2.
<b>forgalmazói:</b>	Global DS Hungary Kft. cégjegyzékszám: 13-09-152926 H-2220. Vecsés, Vigyázó Ferenc utca 16. MASCO Kft. cégjegyzékszám: 01-09-662211 H-1045. Budapest, Madridi utca 2. POWER Kft. cégjegyzékszám: 01-09-974579 H-1031. Budapest, Kazal utca 64-66.

**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 54-2:2002 Tűzjelző berendezés. 2. rész: Tűzjelző központ
- MSZ EN 54-4:2002 Tűzjelző berendezés. 4. rész: Tápegységek
- 28/2011 (IX.6.) BM rendelet

**A termék rövid leírása és műszaki adatai:**

Analóg, címezhető rendszerű tűzjelző központ egy hurokkal, melyben két hely van további hurkok számára. 125 eszköz és 32 egyedi programozású hangjelző helyezhető hurkonként. Kimenetei: 2 relés, 2 hagyományos riasztási kimenet, mely programozható külső megjelenítéshez.

Előlapon sötétedő LCD kijelzőn 4 sorban 40 karakter ,

Alkalmazható eszköztípusok protokolljai: Apollo S90, XP95, Hochiki, Wizmart.

Hálózat:	110...230 (-20/+15%) VAC	50/60 Hz
Bemeneti működtető áram:	4A hullámvédelem	
Hurokfeszültség:	20 ... 30 VDC (28,5 névl) hullámvédelem	1 V csúcstól csúcsig
Teljes kimeneti áram:	1,7 A @ 230 VAC	
Max. akku méret:	2×12 V AH VRLA	
Főpanel biztosíték :	4 A – kiolvadó – 20 mm	
Akku biztosíték :	1,6 A önvisszaálló biztosíték	
Max. áram az akkuról :	1,5 A	(elsődleges tápellátás kiesése esetén)
Tömeg (akkuk nélkül) [kg]:	1,6 (lezárt ólomsavas akkumulátorral)	
Méreték [mm]:	274 × 404 × 109	
Tömeg:	1,6 kg, akkumulátorokkal 7 kg	
Működési körülmények:	hőmérséklet 0...+40 °C / páratartalom 10...85 %	
Akku:	24 V / 7 Ah (min. 21 / max. 27,2)	

**A termék alkalmazási területe (96/577/EK):** *Beépített tűzoltó berendezések – Tűzjelző központ, tápegységek*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-388/2007-2012

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-388/2007-2012 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A TMT-56/2007-2012 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-388/2007-2012 számú és 2012-08-31 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.

Szabó László  
Témavezető, vizsgálómérnök

Antalné Lórik Noémi  
Tűzvédelmi Laboratórium helyettes vezetője