



**Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.
Központi Laboratórium
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma**

**Npc for Quality Control and
Innovation in Building
Fire Testing Laboratory**

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószegei út 37.
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Telefon: (36-1) 372-6113
Telefon: (36-26) 310-526

TMT-7/2008 számú
(No.:TMT-7/2008)

TANÚSÍTVÁNY
(Certificate)
műszaki termék

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Jelen tanúsítványt az ÉMI Kht. a belügyminiszter 1-A/1014/2004 számú,
2004. december 16-ai dátumú kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

**C.ELECTRICBAU ZRT.
2040 BUDAÖRS, GYÁR U. 2**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV-ben
található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**CEB 101, OMRON C SOROZATÚ, PLC ALAPÚ
TŰZJELZŐ ÉS OLTÓ BERENDEZÉS**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2013. március 31-ig érvényes.

Budapest, 2008. március 31.



Dr. Banky Tamás
tudományos igazgató



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló 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-1.1-2006.05.11.

A termék gyártója: C.Electricbau Zrt.
2040 Budaörs, Gyár u. 2
forgalmazója: C.Electricbau Zrt.
2040 Budaörs, Gyár u. 2

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Kht. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratóriuma (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok:

- MSZ EN 54-2:2003 Tűzjelző berendezés. 2. rész: Tűzjelző központ,
- MSZ EN 54-4:2003 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
- 2/2002.(I.23.) BM –rendelet 2. melléklet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A CEB 101 típusú automatikus tűzjelző- oltó központ, két hurokkal. Alkotóelemei OMRON PLC-k: OMRON CQM1H, OMRON CS1 és OMRON CPM, IP65 zártágú fém házban, 82425S típusú tápegységgel. A tűzjelző központ folyamatosan ellenőrzi a jelzővonalak működőképességét, hangjelzők jelzővonalait, szellőző rendszerek, nyílászárók zárt állapotát (csak zárt helyiségben indítja az oltógáz lefűvását), oltógáz megfelelő nyomását, üzemképességét, tápáramellátását

Hálózati feszültség:	230 V AC (+10/-15%) / 50Hz	
Teljesítmény:	20 / 40 W	
Méret / tömeg:	600 × 400 × 205 mm / 8,5 kg	
Anyaga:	acél lemezszekrény	
Működési hőmérséklet:	0... +50°C	
IP védettség:	IP40	
Tápegység: 82425S típusú, kapcsolóüzemű tápegység (0051-CPD-0074; Tanúsító: IMQ SpA NB: 0051	Tápfeszültség:	230 VAC -15+10% 50Hz
	Kimeneti feszültség:	27,8 VDC
	Névleges teljesítmény:	70 W
	Kimenő áram:	2,5 A
	Elektromos védelem:	túlterhelés, rövidzár, kimeneti túlfeszültség
Csatlakozás:	sorkapocs	

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

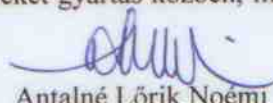
A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-144/2008**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-144/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A TMT-7/2008 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2008-03-28 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékekre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

Jelen TMT érvényességi ideje alatt az ÉMI Kht. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.



Antalné Lőrök Noémi

az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium vezetője