



**ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs
Nonprofit Kft.
Központi Laboratórium
Tűzvédelmi 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) 372-6100

Tűzvédelmi Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-7/2008-2013 számú
(No.: TMT-7/2008-2013)

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)

**C.Electricbau Zrt.
2040 Budaörs, Gyár u. 2.**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt TT-1999K-00065-2013 számú vizsgálati jegyzőkönyvben található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**CEB 101, OMRON C SOROZATÚ, PLC ALAPÚ
TŰZJELZŐ ÉS OLTÁSVEZÉRLŐ KÖZPONT**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2018. április 30-ig érvényes.

Budapest, 2013. március 31.

Matuz Géza
termelési és értékesítési igazgató

P. H.



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium
Tűzvédelmi 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: C.Electricbau Zrt.
2040 Budaörs, Gyár u. 2

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

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)
Tűzvédelmi 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 54-4:2010 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:

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 lefúvását), 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 központ, oltásvezérlés

A műszaki dokumentáció azonosító jele: TT-1999K-00065-2013, TMT-7/2008, M-144/2008

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó TT-1999K-00065-2013 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A **TMT-7/2008-2013 számú** Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az TT-1999K-00065-2013 számú és 2013-03-29 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.

Lórik Noémi
Tűzvédelmi Laboratórium helyettes vezetője

Dr. Hajpál Mónika
Tűzvédelmi Laboratórium vezetője