



**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-111/2006-2010 számú
(No.:TMT-111/2006-2010)

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)

PRODET VÉDELEMTECHNIKA KFT. H-1126 BUDAPEST, MÁRVÁNY U. 50. III/6.

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-941/202006 számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a S201071 (VdS) számú tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**BC216-1/H1 és BC216-3CE típusú intelligens tűzjelző központok,
BCE216-3LG típusú BCnet alközpont, MEA244 típusú multimodul,
LC216-2 típusú oltásvezérlő software, SG70-1 típusú kijelző egység**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2015. szeptember 15-ig érvényes.

Budapest, 2010. augusztus 31.

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)

A termék gyártója: Labor Strauss GmbH
A-1231 Wien Wiegelestraße 36; Ausztria

forgalmazója: Prodet Védelemtechnika Kft.
H-1126 Budapest, Márvány u. 50. III/6.

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 54-4:2003 Tűzjelző berendezés. 4. rész: Tápegységek,
- 9/2008(II.22.) ÖTM rendelet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

BC216-1/H1 intelligens tűzjelző központ magyar nyelvű kijelző és kezelő mezővel rendelkezik, 2 analóg hurok vagy 2×8 hagyományos, címezhető zóna csatlakoztatására alkalmas. **BCE216-3LG BCnet alközpont** két integrált hurok-interfészsel, két ADM analóg hurokkal bővített BC216-2 vagy BC216-3 tűzjelző központ, 198 címmel rendelkező eszköz 128 logikai csoportba szervezhető. **BC216-3CE tűzjelző alközpont:** 19"-es kivitelű, kijelző és kezelő mező nélküli kialakítás. Tűz, hiba és állapot érzékelő valamint vezérlő elemek és riasztási eszközök csatlakoztathatók. A 14 ADM analóg hurkon maximálisan 244 címezhető hagyományos zóna hozható létre.

MGE8-1 típusú zónabővítő BC016 típusú központhoz alkalmazható egység, a jelzővonalak száma növelhető 8-ról 16-ra, és címzésadóval 64 címezhető érzékelő csatlakoztatható minden érzékelő-vonalra. A bemenetek túlfeszültséggel szemben védettek. **SG70-1 típusú kijelző egység** BCx16 tűzjelző rendszer jeleit négysoros LCD kijelzőn és LED-eken mutatja és képes közvetlen beavatkozásra.

	BC216-xxx/MGE8-1	SB70-1
Hálózati tápfeszültség:	230 V +10/-15%, 50 Hz	
Vonalfeszültség:	28VDC (20...31)	15...31 VDC
Maximális kimenet áram:	1,8 A	
Kimeneti áram, sziréna-kimenet:	max. 1 A	
Áramfelvétel 24 V-nál:	70 mA	20 mA
Méret [mm] / tömeg [g]:	380×480×83 / 5000 vagy 248×222×28 / 675	174×250×28,5 / 1200
Szín:	világosszürke RAL 9002	
Környezeti körülmények:	-5...+50°C / 95RH%	-20...+60°C / 95RH%

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Tűzjelző/vezérlő/érezékelő/riasztó eszköz*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-941/2006, TMT-111/2006, S201071 (VdS)

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-941/2006 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A **TMT-111/2006-2010** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-941/2006 számú és 2007-01-15 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 Lórik Noémi
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes
vezetője

Kocsis László
Tűzvédelmi Tudományos Osztály
tudományos osztályvezető