



ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs
Nonprofit Kft.
Központi Laboratórium
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma

ÉMI Non-Profit Limited Liability
Company for Quality and Innovation
in Building
Fire Testing Laboratory

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

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

TMT-69/2009 számú
(No.: TMT-69/2009)

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)

NOVOSEC SECURITY KFT. H-6724 SZEGED, PULZ UTCA 46.

kérelmére.

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

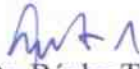
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

COOPER-MENVIER MAS850LPS, MAS850LPS/WP IP66 ANALÓG HANGJELZŐK, MAB870 CÍMZETT FÉNYJELZŐ

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2014. december 31-ig érvényes.

Budapest, 2009. december 17.




Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



Az ÉMI Nonprofit Kft. 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-1.1-2009.09.17.

A termék gyártója: Cooper Lightning and Security Ltd.
Wheatley Hall Road; Dorcaster South Yorkshire DN2 4NB

forgalmazója: Novosec Security Kft.
6724 Szeged, Pulz u. 46. / 1095 Budapest, Tóth Kálmán u. 33.

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. 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 54-3:2003 Tűzjelző berendezések. 3. rész: Riasztóegységek;
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

MASB860 - Címzett hangjelző és fényjelző, **MASB860WP** - Címzett hangjelző és fényjelző kültéri kivitel, **MASB870** - Érzékelő alá szerelhető címzett hangjelző és fényjelző. Huroktáplált eszközök, a hangszínek és a hangerő a tűzjelző központtal vezérelhetők, és beépített rövidzár izolátort tartalmaz. **MAB870** címezhető LED-es fényjelzés, alacsony profilú, falra vagy mennyezetre is szerelhető, beépített izolátorral rendelkezik

	MASB860	MASB860WP	MASB870	MAB870
Működési feszültség:	17...32 VDC			
Nyugalmi áramfelvétel:	< 320 µA			< 250 µA
Riasztáskori áramfelvétel:	6,5...8,5 mA		6,6...9 mA	4.1 mA
Hang kimenet: alacsony hangerő	92 dB <6,5 mA;		77dB <6,6 mA;	villogás 30/perc
alacsony hangerő	97 dB <7,5 mA;		89 dB <8 mA;	
nagy hangerő	100 dB <8,5 mA		90 dB <9 mA	
Hangszínek [Hz]: folyamatos	984 Hz;		910;	—
pulzáló	984/0 Hz;		910/0;	
két hangszínű	644/984 (1 Hz-es váltakozás);		610/910 (1 Hz váltakozás);	
lassú emelkedő	500...1200 (3,5 s alatt 0,5s szünet)		500...1200 (3,5 s alatt)	
IP védettség:	IP 42	IP 66	IP 54	IP 54
Működési hőmérséklet:	-10...+55 °C			
Méreték (mm):	105×105×95	108×108×103	D115×42	D95×53
Tömeg:	0,25 kg	0,75 kg	0,25 kg	0,15 kg

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Riasztó eszközök - Hangjelzők*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-840/2009**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-840/2009 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A TMT-69/2009 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-840/2009 számú 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 Lőrök Noémi
az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium
vezetője