



**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, 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-68/2007 számú  
(No.:TMT-68/2007)

**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)

**PROMATT ELEKTRONIKA KFT.**  
**1116 BUDAPEST, HAUSZMANN A. U. 9-11.**

kérelmére.

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

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

**S300ZDU TÍPUSÚ ZÓNA CÍMKIJELZŐ EGYSÉG, S300RPTU TÍPUSÚ  
EGYSÉG, S300SAT TÍPUSÚ RÁDIÓS FELTÉT,  
B401, B401DG, B401R, B401RM-CX, B401DGR HAGYOMÁNYOS ALJZATOK**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2012. június 15-ig érvényes.

Budapest, 2007. június 11.



*[Handwritten signature]*  
Dr. Bánky 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 17025:2001 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:** System Sensor Europe (Pittway Tecnologica S.r.l.)  
Via Caboto 19/3, 34147, Trieste, ITALY

**forgalmazója:** Promatt Elektronika Kft.  
1116 Budapest, Hauszmann A. u. 9-11.

**A vizsgáló egység megnevezése:**

EMI 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 54-1:2002 (Tűzjelző berendezések 1. rész: Bevezetés,
- 2/2002. (I.23.) BM „A tűzvédelem és a polgári védelem műszaki követelményeinek megállapításáról” rendelet 2. számú melléklete V. fejezete

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

**S300ZDU** egységgel a hagyományos rendszerben címmel láthatók el az érzékelők.

Tápfeszültség [V]:	15...31 VDC
Nyugalmi áram [µA]:	80...100 érzékelők árama nélkül
Soros ellenállás [Ω]:	270...680 központ ellenállásával együtt
Törlési idő [s]:	0,3 riasztáskor, 1 nyugalmi helyzetben
IP védettség:	IP 43
Méret / tömeg:	132 × 136 × 39 [mm] / 63 [g]

**S300RPTU** egység a 300-as sorozat érzékelőinek programozására és adataik helyszíni lekérdezésére szolgál. Az **S300SAT** rádiós feltét segítségével, amely az érzékelőkre illeszhető az érzékelő leszerelő szerszám rúdjaival, 4-5 m távolságból.

A **B401xx** hagyományos aljzatsorozatokat a 100-as és 400-as sorozatú hagyományos, kétvezetékes tűzjelző érzékelők rendszerbe való kötéséhez alkalmazható eszköz. Az aljzatban másodkijelző bekötésére szolgáló csatlakozókat alakítottak ki. Illetéktelen leszerelés elleni védelemmel, melyek aktiválása után az érzékelők csak szerszámmal szerelhetők le. Változatok: **B401** közönséges kialakítású aljzat, **B401DG** magasított kialakítású közönséges aljzat, **B401R** áramkorlátozó ellenállást tartalmaz, **B401RM-CX** áramkorlátozó ellenállást tartalmaz CX32 tűzjelző központhoz, **B401DGR** magasított kialakítású és áramkorlátozó ellenállással.

Tápfeszültség:	12 / 24 VDC (24VDC hőérzékelőknél)
Működési feszültségtartomány:	8,5 ...35 VDC (15...35 VDC hőérzékelőknél)
Nyugalmi áram:	120 µA max.
Riasztási adatok:	4,2 VDC (min. 10 mA-nél) és 6,6 VDC (max. 100 mA-nél)
Törlési feszültség / törlési idő:	2,5 VDC max. / 0,3 s. min.
Méret:	B401, B401R, B401RM-CX Ø102 × 20 [mm], B401DG Ø102 × 26 [mm]
Tömeg:	152 [g]
Környezeti körülmények:	hőmérséklet: -10 ... +60°C; páratartalom: 10 ... 93%

**A termék alkalmazási területe (96/577/EK):** *Beépített tűzoltó berendezések – rendszerelemek*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** **M-394/3/2007**

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-394/3/2007 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza.

A **TMT-68/2007** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2007-06-11 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

Jelen TMT érvényessége 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