

ÉMI Építésügyi 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.
Tűzvédelmi Laboratórium: 2000 Szentendre,
Dózsa György út 26.

Telefon: (36-1) 372-6100
Telefon: (36-26) 310-526

TMT-4/2013 számú
(No.:TMT-4/2013)

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)

PROMATT ELEKTRONIKA KFT.
H-1116 Budapest, Hauszmann Alajos utca 9-11.

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt TT-7999N-00581-2013 vizsgálati
jegyzőkönyvben, valamint a TÜV Rheinland 16037254 001, 16037254 002, Keyway 11KWE11227E
számú tanúsítvány(ok)ban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**TAPEN54-24/1,5, TAPEN54-24/3, TAPEN54-24/3ND
ÉS TAPEN54-24/5NND TÍPUSÚ TÁPEGYSÉGEK**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2018. június 30-ig érvényes.
Budapest, 2013. június 19.



Matuz Géza
termelési és értékesítési igazgató



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: Stadium Power Ltd.
-29 Owen Road, Vinces Road Industrial Estate, Diss, Norfolk, IP22 4YU, UK.

Stadium Asia Ltd.
10th Floor Seaview Centre 139-141 Hoi Bum Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong

forgalmazója: PROMATT Elektronika Kft.
H-1116 Budapest, Hauszmann Alajos utca 9-11.

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 54-4:2010 Tűzjelző berendezések. 4. rész: Tápegységek;
- 28/2011 (IX.6.) BM rendelet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A TAPEN54-24/x dobozolt, 27,6 V kimenetű, kapcsoló üzemi tápegységek tűzjelző rendszerek külső tartalék üzemi tápegységeiként használhatók vonali füstérzékelők, aspirációs füstérzékelő egységek, ajtótartó mágnesek, vagy más külső fogyasztók tápellátására. A három különböző terhelhetőségű (1,5, 3 és 5 A) tápegység független, megosztott kimenetekkel rendelkezik a terhelés és az akkutöltő rész felé. A tápegységek dobozában elhelyezhetők a maximálisan még tölthető akkumulátorok, valamint, intelligens tűzjelző központhoz történő csatlakoztatás esetén, a hiba relé állapotának, vagy akár a szelektív hiba állapotok továbbítására szolgáló monitor modul(ok) is. Összevont hibajelzés a tűzjelző központ felé váltó relé kontaktusokkal (Hálózati feszültség hiánya (MF), Alacsony akkufeszültség (BL), Akkumulátor hiány (BO/C), Töltő áramkör hibája (CL)).

Tápegység típusa:	TAPEN54-24/1,5	TAPEN54-24/3	TAPEN54-24/3ND	TAPEN54-24/5NND
Hálózati feszültség:	100...230 V		200...230 VAC (+10/-15%) / 50-60Hz	
Bemeneti áram:	1,1 A		1 A	1,6 A
Kimeneti feszültség:			27,6 V	
Kimeneti áram:	1,2 A		2,4 A	4 A
Töltő áramkorlát:	0,35 A		0,6 A	1 A
Tölthető akku kapacitás:		2...7 Ah		2...12 Ah
Akku lekapcsolási fesz.:			21 V±0,25 V	
Max. akku impedancia:	2,0 Ω		1,0 Ω	0,6 Ω
Ön visszaálló akkubiztosíték:	2,5 A		4 A	5A
Méret [mm] / tömeg [g]:	244×291×84/2170	244×291×84/2170	336×443×98/3710	336×443×170/4490
Anyaga:	acél lemezszekevény			
Környezet	üzemi hőmérséklet -10... +70°C (tárolási -25...+85°C) / 10...90RH% (lecsapódás nélkül)			
IP védettség:	IP40			

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Tűzjelző berendezések — Tápegységek*

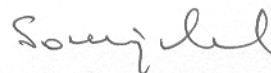
A műszaki dokumentáció azonosító jele: TT-7999N-00581-2013, TÜV Rheinland 16037254 001, 16037254 002, Keyway 11KWE11227E

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó TT-7999N-00581-2013 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 3. fejezete tartalmazza. A TMT-4/2013 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az TT-7999N-00581-2013 számú és 2013.06.14 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 3. 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.



Lőrinc Noémi
Tűzvédelmi Laboratórium helyettes vezetője



Dr. Hajpál Mónika
Tűzvédelmi Laboratórium vezetője