

Alice ismét Csodaországban járt – s visszatért az örület

Pálinkás Tibor gépészmérnök, tpalinkas@radiovilag.hu

Ezt a bizonyos „intelligens, digitális energiamegtakarító” csodakütyüt a megjelenése évében mutattam be, lapunk 2013/2. számában. Ehhez persze előzőleg vásárolnom kellett egyet. Az üzletet a legismertebb magyar netes piactéren kötöttük meg.

Az eladóval folytatott levelezésünk során bevallotta, hogy rengeteg panasz érkezett, így a külső kinézetére dugasztáp-szerű eszköz forgalmazását be is szünteti. A készülék kapcsolását feltérképeztem, a viselkedését hálózatanalizátorral tisztáztam. A hivatkozott cikk konklúzióit röviden összefoglalva:

- a szerkezet – ellentétben a csomagolására nyomtatott szövegrésszel – sem nem digitális, sem nem intelligens,
- nem hogy nem takarít meg energiát, de a LED-es működésjelző áramkörének „köszönhetően” még csekély pluszfogyasztást is okoz,
- a hálózaton ülő tranziensztüskét valóban levághatja,
- a meddőáramot egyes esetekben többé-kevésbé kompenzálhatja ugyan, de hát az otthonunkban telepített villamos fogyasztásmérő csak a hatásos fogyasztást számlálja, így számunkra ez semmiféle megtakarítással nem jár!

Egy 2014-es keltezésű honlapon (<http://energiaoldal.hu/itt-a-villanyszamla-csokkentoc-sodakutyunagytesztje/>) szerepel az „Electricity saver box” feliratú szerkezet tesztjének részletes leírása. A tesztet az a C+D Automatika Kft. végezte el, gyakorlatilag ugyanazon következtetésekre jutva, mint korábban én is.

Felterjesztéssel próbálkoztak a Nemzeti Fogyasztóvédelmi Hatóságnál, majd a Gazdasági Versenyhivatalnál,

„...megkeresésünkre a GVH részéről dr. Grimm Krisztina nyilatkozott:



„Amennyiben az Energy Saver Pro termék népszerűsítése során a termék gyártója vagy forgalmazója megalapozatlanul tulajdonít villamosenergiamegtakarító hatást a terméknek, ezzel felmerülhet a fogyasztók megtévesztése, azaz a fogyasztói döntések tisztességtelen befolyásolása. Fogyasztói döntések tisztességtelen befolyásolása esetén a Gazdasági Versenyhivatal és a Nemzeti Fogyasztóvédelmi Hatóság jár megosztott hatáskörben attól függően, hogy egy adott kereskedelmi gyakorlat a piaci szereplők közötti versenyt érdemben érinti-e vagy sem. A GVH jelenleg vizsgálja a versenyfelügyeleti eljárás indításának a lehetőségét.”

Az OFE részéről, egy-két általános megállapításon túl, érdemi segítséget nem kaptunk. ...”

Nesze semmi, fogd meg jól: az ügyben nem történt semmi, a villamoságban járatlan fogyasztókat megtévesztő reklámok ismét (vagy azóta is, szünet nélkül?) áramlanak a netről!

Példaképpen egy kereskedő jelenleg 9800 Ft-ért kínálja a készü-

léket. És minő szerencse: 16 990 Ft-ról van éppen leértékelve! Igaz, a legismertebb kínai netes kereskedő cég 3,69 \$-ért hirdeti ugyanezt, ingyenes szállítással... Az utóbbi áron megvásárolva a szakembereknek esetleg jól is jöhet, ha másért nem, hát a készülékbe szerelt 5 uF-os, hálózati feszültséget elviselő, aránylag kis méretű tömbkondenzátorért – ha éppen ilyenre van szükségük.

A kütyü dobozára címkézett netes ravaszul megváltoztatták: „Power Factor Saver”. Azért a hirdetés fejlődésében ezek is szerepelnek: „Az Energiamegtakarító Készülék. Hatékony megtakarítás Németországból.” Az előzőek alapján okkal gyaníthatom, hogy a világnak egészen más tájáról érkezett ez a kis csoda. A magyar kereskedő elérhetőségét nem írom ide (a nevét nem is tudnám), mert bizonyára feljelentene hitelrontás miatt, bár sem az energiamegtakarítás tényét nem tudná igazolni, sem a korábbi cikkemben leírtakat nem tudná cáfolni...

Természetesen az ajánlat komolyságát a szokásos, maximális meglepedést tükröző, arcképes vásárlói vélemények sora támasztja alá (Kovács István Sajóharácsról stb. jelleggel, ki tudja, honnan véve a fotókat).

A termékismertetőben többek között ilyen sületlenségeket olvashatunk:

„A Power Factor Saver™ egy kondenzátorokból álló rendszer segítségével magában tartja az áramot, majd egyenletesebben továbbítja az áramot, kiugró értékek nélkül. A rendszer a szünet is automatikusan kizárja az áramkörből, így még simább lesz az elektromos áram útja. Ennek

köszönhető, hogy kevesebb túl alacsony vagy túl magas feszültség kerül továbbításra. Több elektromosság kerül a háztartási eszközökhöz az áramkörökből, ráadásul hatékonyabban, mint korábban.”

Mi még a rendkívüli kedvezményekkel megállapított összeget sem szántunk rá egy példány megvásárlására, de így is alapos okom van feltételezni, hogy ez a modell nem különbözik lényegesen a korábbiaktól, ill. a többi, hasonló külsejű, de más-más felirattal ellátott társaitól. Jó, a konkrét reklám már nem 75%-os, hanem „akár 50%-os” energiamegtakarítást ígér, azaz valamivel kisebbet hazudik. Találtam

olyan forgalmazót, aki már csak 40%-os megtakarítást említ. Ennek ellenére lássuk be: ez nem egyéb, mint közönséges, gátlástalan átverés! Pedig az előnyeik között megemlítik azt is, hogy a hatékonysága tudományos vizsgálatokkal igazolt (no, szeretném látni a vonatkozó dokumentumokat), növeli a hálózat reaktív részét(!), ráadásul új jellemzővel is bír: csökkenti a huzalok és elektromos eszközök által kibocsátott káros elektromágneses sugárzást.

És különben is: „A POWER FACTOR SAVER hatalmas népszerűségnek örvend az Egyesült Államokban. A statisztikák szerint minden második családban van már

ilyen készülék.” Vajh ki készíti ilyen statisztikákat? És ha ez esetleg igaz lenne is, akkor óhatatlanul felvetődik a kérdés, hogy miért nem nagyobb arányban használják ezt az olcsó csodadobozt? Azt nem tudom, hogy az USA otthonaiban mérik-e a meddőfogyasztást, bár ezzel a hálózati dugóval ellátott készülék ott úgysem volna használható, arról nem is beszélve, hogy a névleges hálózati feszültség és a frekvencia is eltér a mienkétől.

Az elmondottakra tekintettel az olvasót arra kérem, hogy beszélje le a vásárlási szándékát nyilvánító naív ismerőseit, rokonát a pénzkidobásról!

Pál utcai villanyskacok kitegyetének ajánlata - Rácz tanár úr támogatásával

Vakációs kitek - nemcsak gyerekeknek

a RÁDIÓTECHNIKA »HAM-bazár speciálból«

»Nesze«
(Nemecsek-szett)
csak 2.990 Ft



Kék-vörös villogó kit
12 – 12 db-os, 5 mm-es
kék és vörös LED-csoport.
Állítható villogási sebességgel.
NE555 és CD4017 IC.
Nyák és alkatrészek, kitben,
doboz nélkül.

DT-830B digitális
multiméter

200 mV ... 1000 V DC
0,2 mA ... 10 A DC
200 V ... 750 V AC
200 ohm ... 2 Mohm
Tranzisztor és dióda teszter.

»Baba«
(Barabás-batyú)
csak 4.990 Ft

1 db »Nesze«



Szerencsekerék kit
+
1 db »Nesze«

azaz összesen:

1 db Szerencsekerék kit +
1 db Kék-vörös villogó kit +
1 db DT-830B multiméter

Szerencsekerék:
10 db 5 mm-es vörös LED-
del körbefutó fényt ad, ami
nyomógombbal
megállítható.

NE555 és CD4017 IC-vel.
Nyák és alkatrészek, kitben,
doboz nélkül.

»Kocso«
(Kolnay-csomag)
csak 6.990 Ft



1 db »Baba«
+ Dobókocka kit

azaz összesen:

1 db Dobókocka kit +
1 db Szerencsekerék kit +
1 db Kék-vörös villogó kit +
1 db DT-830B multiméter

A kitek összeállítását az elektronikai építésben jártasabbaknak ajánljuk, kezdőknek csak segítséggel.

Egyes kitek nyák-kialakításában eltérés lehet! – A készletekről utazás előtt, kérjük, érdeklődjön!

A »HAM-bazár speciál« készülékeiről, készleteiről további információ a honlapunkon található!

HAM-bazár 1138 Budapest XIII., Dagály u. 11. I. em. folyosóközép H - P. 09 - 14 ó., Csüt. 09 - 17 ó.
239-4932/36 m., 239-4933/36 m. 1550 Bpest., Pf. 123 www.radiovilag.hu hambazar@radiovilag.hu 10