



**ORSZÁGOS MÉRÉSÜGYI HIVATAL**  
**ENGEDÉLYEZÉSI ÉS INFORMATIKAI FŐOSZTÁLY**  
BUDAPEST XII, NÉMETVÖLGYI ÚT 37-39.  
1535 Budapest, Pf. 919  
E-mail: omh@omh.hu  
Telefon: 458-5843  
Telefax: 458-5887

Ügyiratszám: TH-7041/6/2006  
Hivatkozási szám: — — —  
Ügyintéző: Horn Péter  
Tárgy: Hitelesítési engedély  
módosítása  
Melléklet: — — —  
2 lap/1. oldal

**GANZ Műszer Zrt.**  
**H-1191 Budapest, Üllői út 200.**

## **H A T Á R O Z A T**

Az alábbi mérőeszköz típus

megnevezése: sínáramváltó-család  
típusjele: MAK 104/60  
főbb metrológiai jellemzői: egy áttételű, beltéri, 0,5 pontossági osztályú áramváltók, 250-1600 A primer áramerősség tartományban. A terhelhetőség a primer áramerősség függvényében 5; 7,5; 10; 15; 20 vagy 30 VA. Névleges szekunder áramerősség 5 A vagy 1 A, üzemi feszültség 0,66 kV, névleges frekvencia 50-60 Hz  
a típuscsalád változatlan mérés-technikai- és műszaki jellemzőit az eredeti, Th 7041/1/97 számú hitelesítési engedély tartalmazza  
előállítója: GANZ Műszer Zrt.  
H-1191 Budapest, Üllői út 200.

1998. április 14-én a Th 7041/1/97 számon kiadott hitelesítési engedélyét 2006. július 20. napjától kezdődően az alábbiak szerint

### **m ó d o s í t o m .**

Az áramváltók hitelesítési engedélyét – a műszaki jellemzők megtartásával – kiterjesztem a következők szerint:

- a gyártás alapját képező szabvány száma: IEC 60044-1:1996+A1:2000+A2:2002, EN 60044-1:1999+A1:2000, illetve MSZ EN 60044-1:1999+A2:2003;
- az áramváltó-család tagjainak legnagyobb feszültsége: 0,72 kV;
- az áramváltók az „E” szigetelési osztálynak megfelelő Polycarbonate tokozással készülnek;
- a szekunder bekötő vezetéseket rögzítő csavarok speciális, M 4x7 mm méretű, alátét nélküli csavarok, 10 mm átmérőjű euro-fejjel, lekerekített éllel;
- a gyártási számokat benyomással, az áramváltók homloklapjára, az átvezető sín felett, a díszítő fazonnal párhuzamosan, ferde helyzetben viszik fel.



E határozatban körülírt mérőeszköz 2016. július 20-ig, első hitelesítésre bemutatható, és az első hitelesítés elvégezhető.

E határozatban közölt feltétel az első hitelesítéssel rendelkező mérőeszköz további, javítás utáni hitelesítését nem érinti.

A hitelesítés érvényének időtartama korlátlan, megegyezik az adott mérőeszközre – a 127/1991. (X. 9.) Korm. rendelet 2. számú mellékletében – meghatározott, a hitelesítési engedély módosításakor hatályos érvényességi időtartammal.

Az áramváltók hitelesítését a HE 39-2000 jelű hitelesítési előírás szerint kell végrehajtani.

A hitelesítés tanúsításának módja: a hitelesítő vizsgálatok befejezése után megfelelőnek minősített áramváltókat azok mindkét oldalán, a szekunder kapocsházak alatt, a két tokfélen kiképzett, összefekvő, furattal ellátott füleken átfűzött plombaszínóron függő plombával kell lezárni.

Az ügyben felmerült 32 800 Ft (harminckettőezernyolcszáz forint) igazgatási szolgáltatási díjat az ügyfélnek kell megfizetni. A meghatározott összeget az ügyfél előlegként a Magyar Államkincstár által az Országos Mérésügyi Hivatal javára vezetett számlára befizette.

E határozat ellen a kézbesítést követő naptól számított 15 napon belül lehet fellebbezést benyújtani, az OMH elnökéhez címezve. A fellebbezést postai úton az Engedélyezési és Informatikai Főosztályra, elektronikusan a [fellebbezes@omh.hu](mailto:fellebbezes@omh.hu) címre kell elküldeni. A fellebbezés díja 3280 Ft (háromezerkettőszáznyolcvan forint), amit a Magyar Államkincstár által az Országos Mérésügyi Hivatal javára vezetett 10032000-01714483-00000000 számú számlára kell befizetni.

## INDOKOLÁS

Címbeli kérelmező a rendelkező részben körülírt mérőeszköz hitelesítési engedélyének módosítását kérte – 16 db másik, MAK típusú áramváltó-családdal együtt – 2006. március 7-én, majd április 7-én újabb, bevezetett módosítások ügyében nyújtott be kérelmet. Csatoltan megkaptuk a kérelmekhez szükséges dokumentációval együtt az eszköz előállítójának nyilatkozatát a módosításokról, valamint arról, hogy az áramváltó-család műszaki paraméterei nem változtak. Az általunk ellenőrző vizsgálatra kért, 2006. 04. 6-án vizsgálatra beküldött mintapéldány áramváltókat és a bemutatott dokumentációt részletes vizsgálatnak alávetve a vizsgálati eredmények figyelembe vételével megállapítottam, hogy a mérőeszköz a hitelesítés törvényes mérésügyi feltételeinek megfelel, ezért a fenti módosításokkal forgalomba hozott mérőeszköz hitelesítését engedélyezem.



Az áramváltók új szabványoknak megfelelő gyártását és azok egyedi vizsgálatát a gyártó tanúsítja. A MAK áramváltók új tokanyagát és a 0,72 kV-os üzemi feszültségét érintően a kérdéses családokat reprezentáló két, hasonló felépítésű MAK-62/40 és MAK-74/50 típusú áramváltón elvégzett pontossági-, villamos szilárdsági- és melegedési próbák eredményei megfelelőek. A két vizsgált áramváltó TH-6616/6/2006 és TH-7573/6/2006 kiegészítő típusvizsgálati jegyzőkönyveit a TH-6616/7/2006 és a TH-7573/7/2006 számú, vonatkozó határozatokhoz mellékeljük. A vizsgálataink alapján az új tokanyaggal az áramváltók szilárdsági-, szigeteléstechikai- és melegedési szempontból tehát egyaránt kielégítik a szabványos- és mérésügyi követelményeket. A módosított szekunder csavarok megfelelő csatlakozást biztosítanak.

A határozatom a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 71-74. §-án, az 1991. évi XLV. törvény 8-9. §-án, valamint a 127/1991. (X. 9.) Korm. rendelet 8. §-án, 9. § (8) bekezdésén és 2. számú mellékletén alapul.

A hatáskörömet és illetékességemet az 1991. évi XLV. törvény 3. §-ának (1)-(2) bekezdése állapítja meg.

A fellebbezés lehetőségét és módját a Ket. 98. § (1)-(4) bekezdése, a 99. § (1) bekezdése és az 1991. évi XLV. törvény 3§ (1) bekezdése szabályozza.

A fellebbezés díjának mértéke a 78/1997. (XII. 30.) IKIM rendelet 9. § (1) bekezdésén alapul.

Budapest,

P. H.

Schmalhofer Károly  
főosztályvezető

Kapja: GANZ Műszer Zrt.  
OMH területi szervei Lotus Notes-on  
Iráttár