

**Takáts Péter**  
ügyvezető igazgató

**HENSEL Hungária Villamosság Kft.**  
1225 Budapest, Campona u. 1.

Tel.:  
Fax:

Farkas Tamás  
Műszaki támogatás igazgatóság  
1132 Budapest  
Váci út 72-74.  
1393 Budapest 62. Pf. 511  
Tel.: 238-1696

Fax:  
Iktatószám: T-34/2008

**Tárgy:** HENSEL Mi típusú fogyasztásmérő-helyek szabadtéri használatának rendszerengedélyezése.

**Tisztelt Takáts Péter úr!**

Az Önök által bemutatott fogyasztásmérő-szekrényekre vonatkozó dokumentációkat áttanulmányoztuk és az alábbi állásfoglalást tesszük.

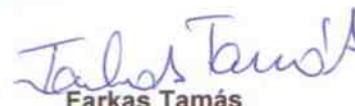
1. A HENSEL Kft. által bemutatott „HENSEL Mi” típusú fogyasztásmérő-szekrényekre vonatkozó típusvizsgálati jegyzőkönyvek és tanúsítványok alapján, a szabadtéri alkalmazási követelményeknek megfelel, azt elfogadjuk.
2. A HENSEL Kft. által a rendelkezésünkre bocsátott dokumentumok jegyzéke:
  - Magyar Elektrotechnikai Ellenőrző Intézet Kft. Típusvizsgálati Jegyzőkönyve Budapest, 2007. 12. 11.),
  - Magyar Elektrotechnikai Ellenőrző Intézet Kft. Vizsgálati jegyzőkönyv Vizsgálati jegyzőkönyv száma: 28204894 001),
  - Kunststoff Institut Lüdenscheit Bericht (Jelentés) (Megbízás száma L 07.0951, 2007. 09. 25.),
  - HENSEL Prüflabor, Prüfbericht (Prüfbericht-Nr.: P20202) – Vizsgálati jelentés
3. A „HENSEL Mi” típusú fogyasztásmérő-szekrények alkalmazását, a közterületen történő elhelyezés kivételével, javasoljuk alkalmazni az alábbiak szerint:
  - Segédoszlopon történő elhelyezéssel, a gyártó által forgalmazott, elfogadott, tűzihorganyzott bilincsekkel szerelve. A bilincsezésnek a szükséges tanúsítványokkal és szerelési előírásokkal rendelkeznie kell. A bilincsek és a fogyasztásmérő-szekrény összerögzítésére szolgáló csavarokat úgy kell elhelyezni, hogy a mérőszekrény plombált-, nem hozzáférhető részében legyenek.
  - Épületszerkezeteken, építményeken, falba süllyesztve vagy falon kívül.
4. A HENSEL Kft. által forgalmazandó elrendezéseket a többi, a TTK-ban szereplő minősített termékhez hasonlóan javasoljuk Ügyfeleink részére alkalmazni, az ELMŰ Nyrt. és az ÉMÁSZ Nyrt. ellátási területén.

**Budapest, 2008. március 25.**

Tisztelettel,

**BUDAPESTI ELEKTROMOS MŰVEK Nyrt.**

  
**Ujfalusi László**  
Műszaki támogatás igazgató

  
**Farkas Tamás**  
hálózati főmunkatárs

**Melléklet:** A 2. pontban felsorolt dokumentációk (25 oldal)



# Típusvizsgálati Tanúsítvány



a 79/1997. (XII.31) IKIM rendelet „az egyes villamossági termékek biztonsági követelményeiről és az azoknak való megfelelésértékeléséről” szerint

Tanúsítvány szám: M1 2792644 01

Jegyzőkönyv szám: 28204894 001

**Tulajdonos:** Hensel Hungária Villamossági Kft.  
Campona u. 1.  
1225 Budapest  
Magyarország

**Gyártó:** Gustav Hensel GmbH & Co. KG.  
Gustav Hensel Str. 6  
D-57368 Lennestadt  
Németország

**Termék:** SZERELŐDOBOZOK  
Szabadtéri, falra ill. oszlopra szerelhető műanyag elosztódoboz család, átlátszó fedéllel, elektromos szerelvény nélkül

**Termék azonosítás:** Típus: Mi 1 , Mi 2 ,  
Mi 4  
Névleges szigetelési feszültség: 400V, 50Hz  
Védettségi fokozat kábelvezetővel: IP55  
Védettségi fokozat tömítőszelencével: IP65  
Kereskedelmi védjegye: Hensel

**Vizsgálat alapja:** MSZ EN 60439-1:2000+A1  
MSZ EN 60439-5:2007

A tanúsítvány a fenti termékre vonatkozik. Azt igazolja, hogy a bemutatott vizsgálati mintadarab a fenti rendelet 1. mellékletében foglalt követelményeket kielégíti. A gyártó jogosult ezt a tanúsítványt a fenti rendelet 3. melléklete szerinti megfelelési nyilatkozatához felhasználni. Jelen tanúsítvány nem tartalmaz általános érvényű kijelentést a termék sorozatban gyártásáról, és nem jogosít fel valamely TÜV Rheinland vagy MEEI jel használatára. A tanúsítvány maximum 3 évig érvényes, amennyiben a vizsgálati szabványok és a termék konstrukciója változatlanok ezen időszak alatt.

Budapest, 2007.12.11



TÜV Rheinland — MEEI Kft. Tanúsítás — H-1132 Váci út 48/a-b, — www.meei.hu

A 005/1999 számú kijelölési okiratban a 79/1997. (XII. 31.) IKIM rendelet szerint kijelölt tanúsító szerv

CE A CE jelölés csak akkor tűntethető fel, ha a termék valamennyi érvényes és vonatkozó direktívának megfelel CE