



www.mee.hu

**Magyar Elektrotechnikai Egyesület**  
Hungarian Electrotechnical Association

1075 - Budapest, Madách Imre út 5. III. emelet  
Tel.: 353-0117, Fax.: 353-4069  
E-mail: mee@mee.hu

**A Magyar Elektrotechnikai Egyesület Érintésvédelmi Munkabizottságának állásfoglalása az IEC 61439 szabvány értelmezése tekintetében, a Schneider Electric Zrt. által felvetett kérdéseknek megfelelően.**

Ha a tipizált kapcsolóberendezés rendelkezik az MSZ EN 61439-1:2010, és az MSZ EN 61439-2:2010 szerint elvégzett ún. tervezési ellenőrzésekkel (Design Verification), és a berendezésgyártó elvégezte az összeszerelt kapcsolóberendezésen az MSZ EN 61439-1:2010 és MSZ EN 61439-2:2010 szerinti valamennyi ún. rutinvizsgálati ellenőrzést (Routine Verification), és azt jegyzőkönyvezte, valamint ellátta adattáblával, akkor az összeszerelt kapcsolóberendezés terméknek minősül, annak valamennyi következményével. Így nem vonatkozik rá az MSZ HD 60364-6:2007 szabvány szerinti „Villamos berendezések érintésvédelmi ellenőrzése” követelmény.

Budapest, 2012. április 4.

.....  
Dr. Novothny Ferenc (PhD.)  
ÉV MUBI vezető

**A Villamos Gép Készülék és Berendezés Szakosztály véleménye az IEC 61439 szabvány értelmezése tekintetében a Schneider Electric Zrt. által felvetett kérdések egy részében.**

Az **eredeti berendezésgyártó** (original manufacturer) aki tervezte az egyedi (assembly)- és összeszerelt kapcsoló-berendezést (assembly system) és elvégezte a vonatkozó tervezési ellenőrzéseket (design verification), illetve az IEC 61439 szerinti vizsgálatokat.

A **további berendezésgyártó** (ASSEMBLY manufacturer) aki felelős megvalósított termékért (ASSEMBLY, ASSEMBLY system). A gyártás során követnie kell az eredeti berendezésgyártó (original manufacturer) előírásait az alkalmazott kapcsoló-eszközök és alkatrészek, valamint azok beépítése és huzalozása vonatkozásában. A **további berendezésgyártónak** (ASSEMBLY manufacturer) minden terméken el kell végezni a rutinvizsgálati ellenőrzést (rutin verification). A rutinvizsgálati ellenőrzést nem szükséges elvégezni azokon az eszközökön és önálló egységeken, amelyek a vonatkozó szabvány IEC 61439 szerint lettek kiválasztva és gyártójának előírásai szerint lettek beépítve.

A **további berendezésgyártónak** (ASSEMBLY manufacturer) nem kell megismételni a tervezési ellenőrzéseket (design verification), ha a termék kielégíti az **eredeti berendezésgyártó** által szolgáltatott összes tervezési ellenőrzéseket (design verification) és egyéb előírásokat. Ha a **további berendezésgyártó** (ASSEMBLY manufacturer) saját elrendezése eltér az **eredeti gyártó** (original manufacturer) tervezési ellenőrzésében (design verification) foglaltaktól vagy egyéb előírásaitól, akkor a saját berendezés tekintetben **eredeti berendezésgyártóvá** válik és el kell végeznie a vonatkozó tervezési ellenőrzéseket (design verification), illetve az IEC 61439 szerinti vizsgálatokat.

Budapest, 2012. május 21

Dr. Madarász György Attila  
a VGKB szakosztály elnöke  
Sk.