

Érintésvédelmi előírások

Tisztelt Ügyfelünk!

A kiserőmű érintésvédelmi/hibavédelmi kialakítás során vegye figyelembe a következőket:

>1000 V AC és >1500 V DC rendszerek érintésvédelmére/hibavédelmére vonatkozó, a méretezés, létesítés, vizsgálat szempontjait tartalmazó **szabványelőírások** a következők:

MSZ EN 61936	1 kV-nál nagyobb váltakozó feszültségű energetikai létesítmények.
MSZ EN 50522	1 kV-nál nagyobb váltakozó feszültségű energetikai létesítmények földelése
MSZ EN 50341	1 kV-nál nagyobb váltakozó feszültségű szabadvezetékek.

≤1000 V AC és ≤1500 V DC rendszerek érintésvédelmére/hibavédelmére vonatkozó, a méretezés, létesítés, vizsgálat szempontjait tartalmazó **szabványelőírás** a következő:

MSZ HD 60364	Kisfeszültségű villamos berendezések
--------------	--------------------------------------

Az érintésvédelem/hibavédelem létesítésére, vizsgálatára vonatkozó jogszabályi előírások a következők:

10/2016 NGM	rendelet a munkaeszközök és használatuk biztonsági és egészségügyi követelményeinek minimális szintjéről
40/2017 NGM	rendelet az összekötő és felhasználói berendezésekről, valamint a potenciálisan robbanásveszélyes közegben működő villamos berendezésekről és védelmi rendszerekről

Felhívjuk figyelmét, hogy a 40/2017 NGM rendelet alapján a kiserőmű jelentős villamos berendezés, amit úgy kell megtervezni, létesíteni, üzembe helyezni, üzemeltetni, átalakítani, javítani, rendszeresen karbantartani, üzemben kívül helyezni és megszüntetni, hogy az megfeleljen a rendelet 1. mellékletben (VMBSZ) meghatározott műszaki biztonsági követelményeknek, valamint a környezetvédelmi, tűzvédelmi, katasztrófavédelmi és munkavédelmi jogszabályokban előírtaknak.