

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, üzemen 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.