



JELMAGYARÁZAT:

- ① Földelő keret Ø 14 mm köracél fektetés 0,8 m mélyen
- ② Csatlakozás a belső földelt részekhez bontható kötéssel
- ③ Csatlakozás a kisfeszültségű elosztó földelőpontjára
- ④ Csatlakozás a transzformátor földelőpontjára
- ⑤ Csatlakozás a vasbetonház földelőpontjára
- ⑥ Csatlakozás a nagyfeszültségű elosztó földelőpontjára
- ⑦ 25x3mm-es laposacél
- ⑧ Lépésfeszültség korlátozó keret fektetés 0,3 m mélyen
- ⊙ Rúdföldelő Ø 20 mm köracél 4m mély

→ Vízszintes földelő Ø 14 mm köracél fektetés 0,8 m mélyen kb. 25m hosszban és csatlakozás a naperőmű földelő hálózatához a 4a melléklet szerint

A tr. állomás különválasztott földelési ellenállás max. 2 ohm!
 A naperőmű eredő földelési ellenállás $R_e \leq 1,92$ ohm!
 Megjegyzés: méretek cm-ben

KTW-630S, KTW 1000S betonházas transzformátorállomás
 külső és belső földelőhálózata (M=1:30)

Csatlakozási terv 11. melléklete



KAPOSVÁRI
VILLAMOSSÁGI
GYÁR KFT.

KTW-630S, -1000S

Üzemeltetési
dokumentáció

6.ábra