

Jelfogófüggéses biztosítóberendezések

A VES elektrodinamikus berendezés (1920-as évek)



Az első jelfogófüggéses berendezés: Integra



A folytatás:

- D55
- D67
- D70



ECM



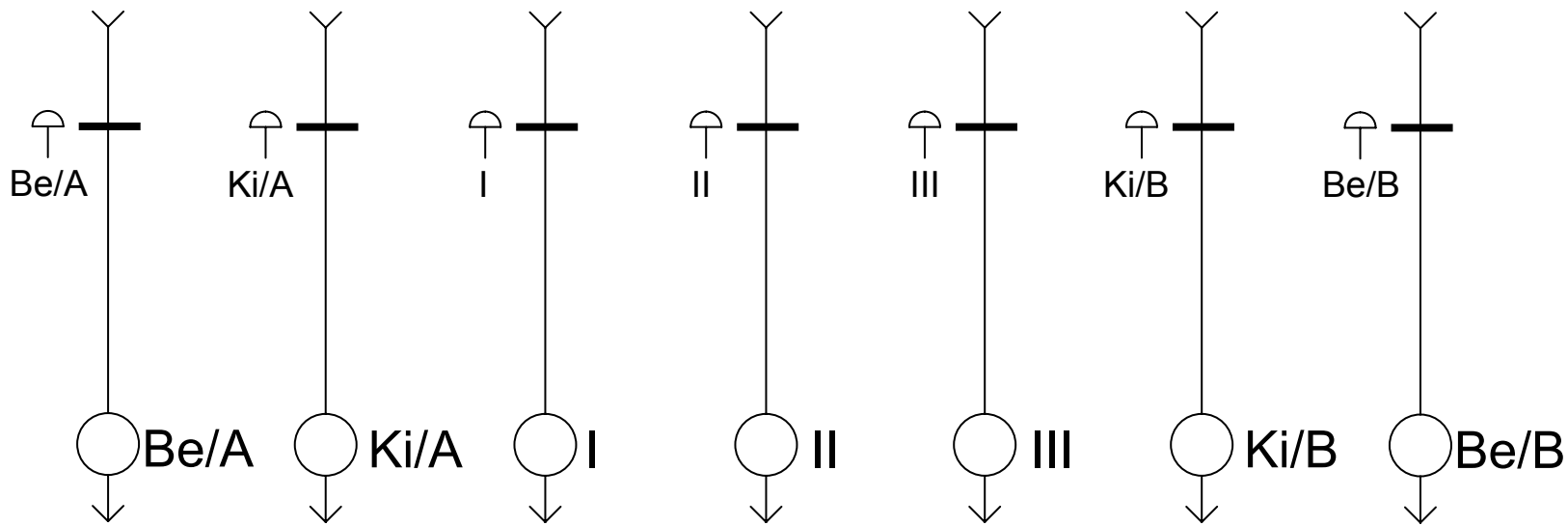
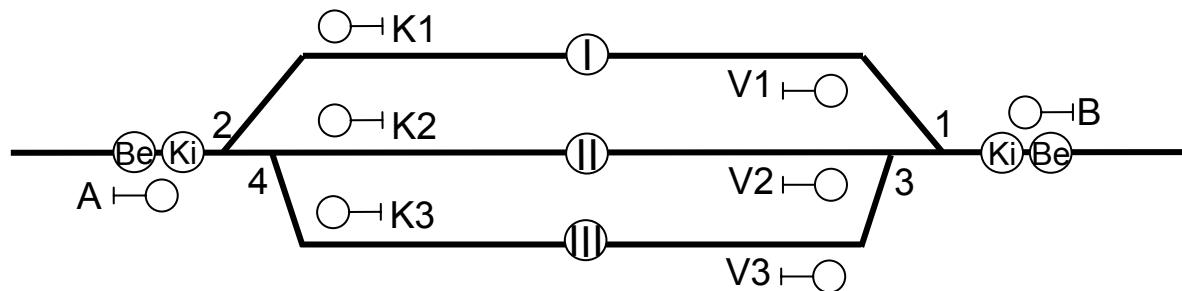
Osztályozási szempontok

- Függőségi terv
- Függőségek leképezése
- Kezelés, visszajelentés
- Konstrukció
 - Jelfogó biztonsági osztály
 - Jelfogó szerelése
 - Egységkapcsolás

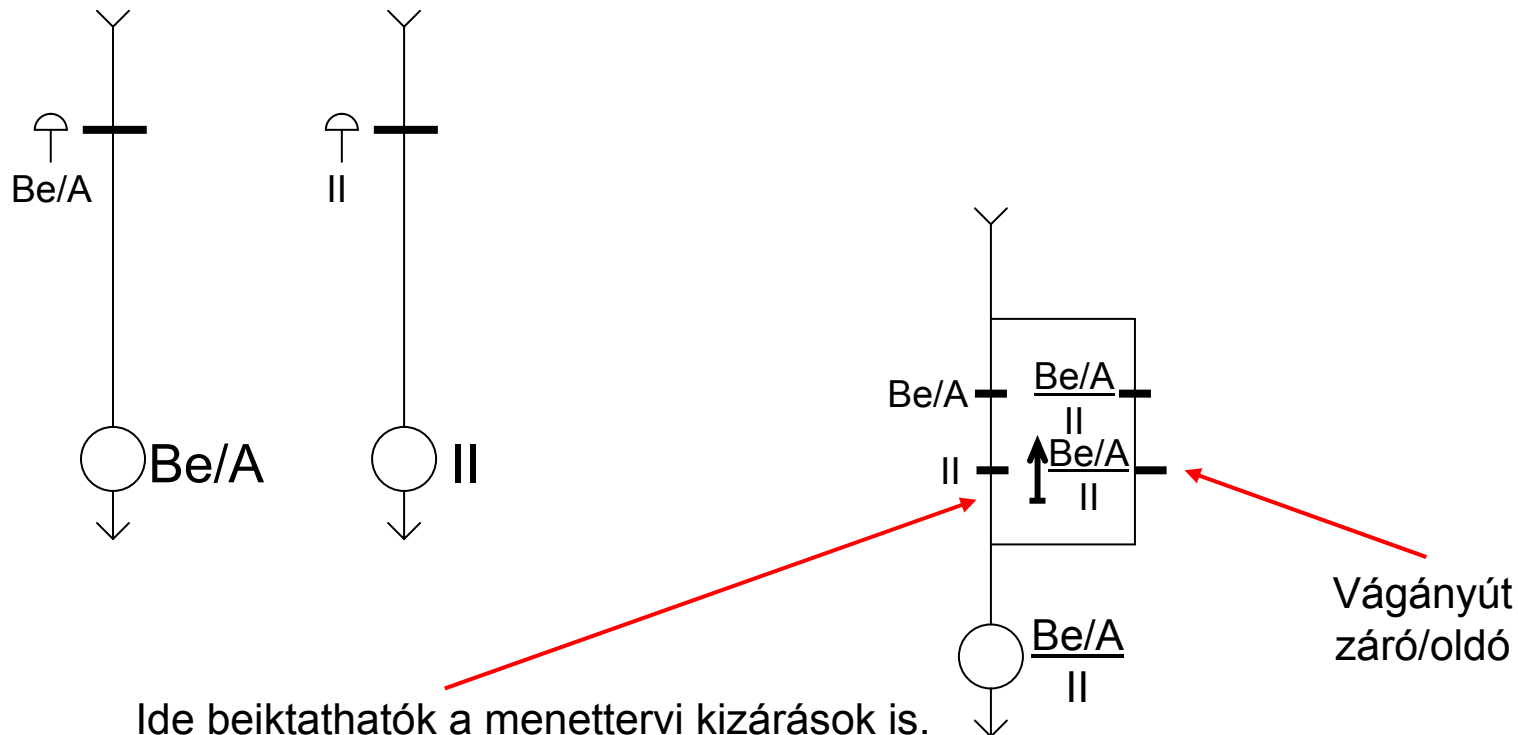
Vágányutas elv

A vágányút beállítása

1 A vágányút kijelölése



1/a A kijelölés tárolása



2 A váltók állítása

egyéni állításhoz is foglaltság- és lezárásvizsgálat

Egyéni

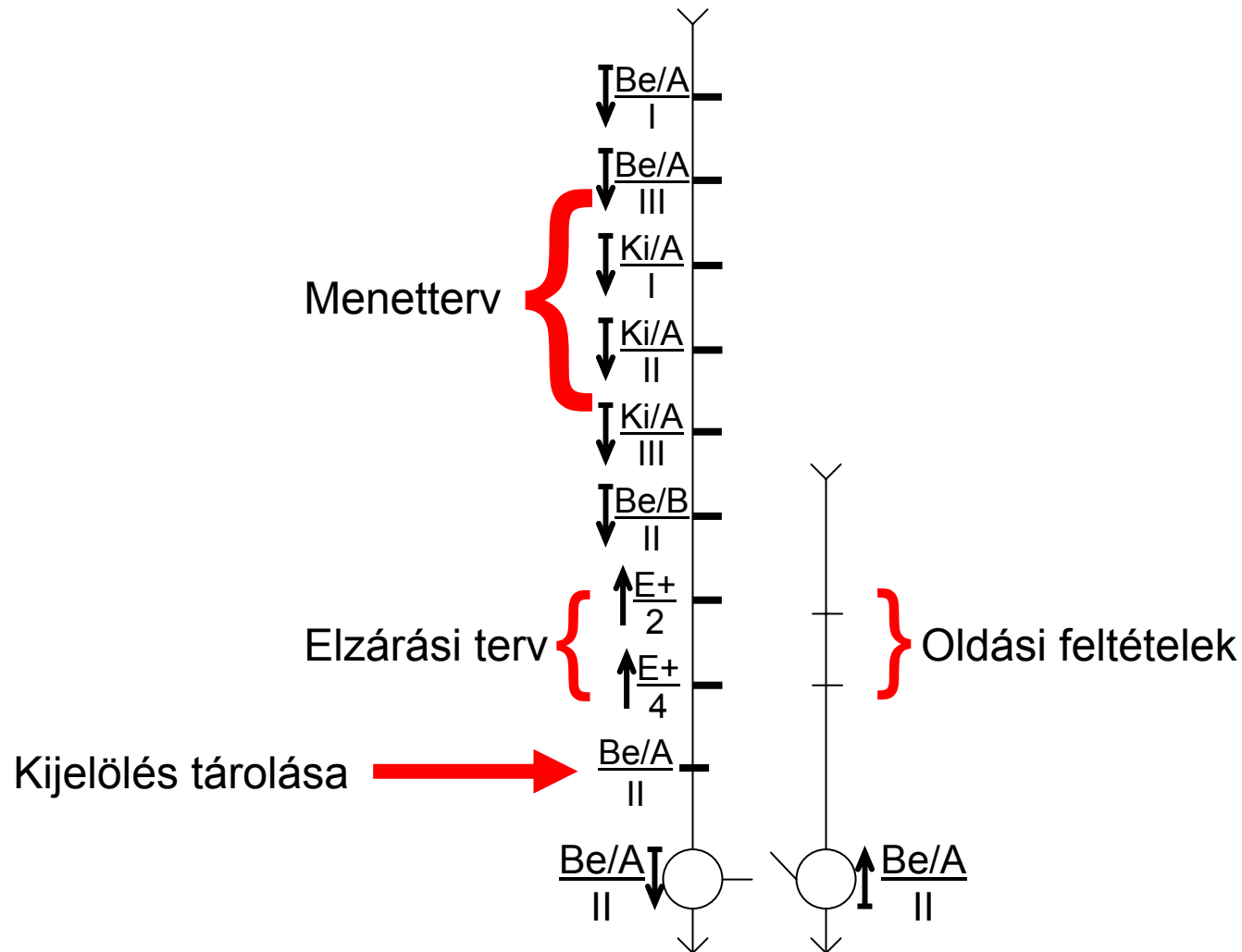
- normál

- Sziki

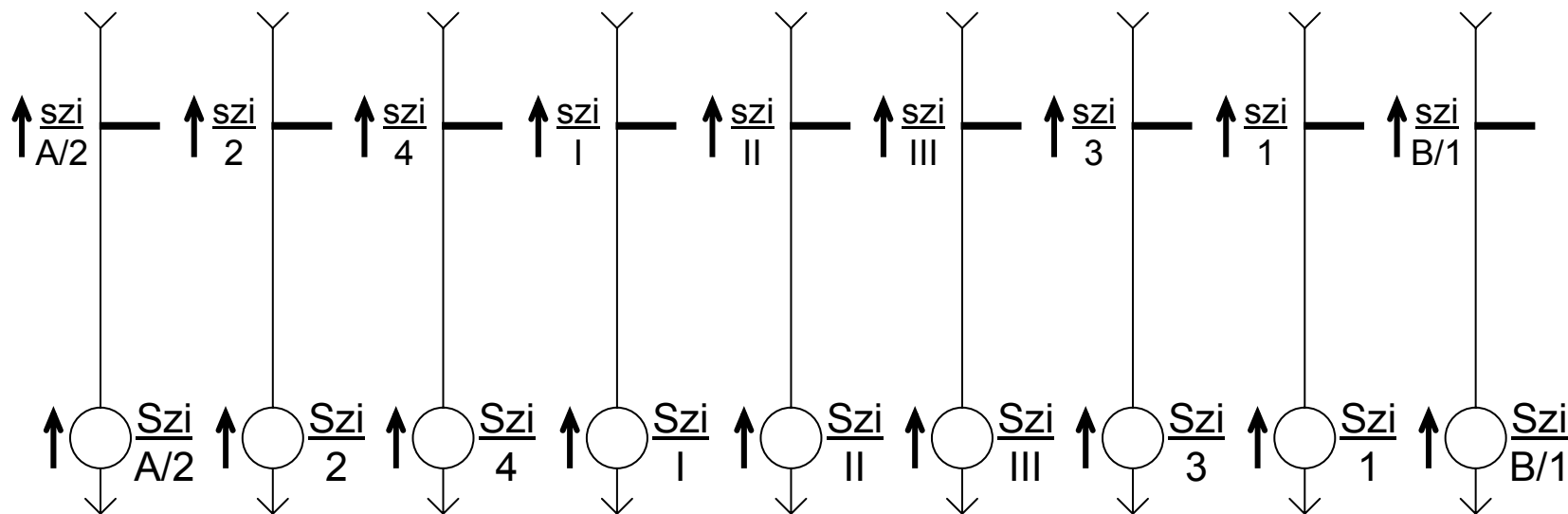
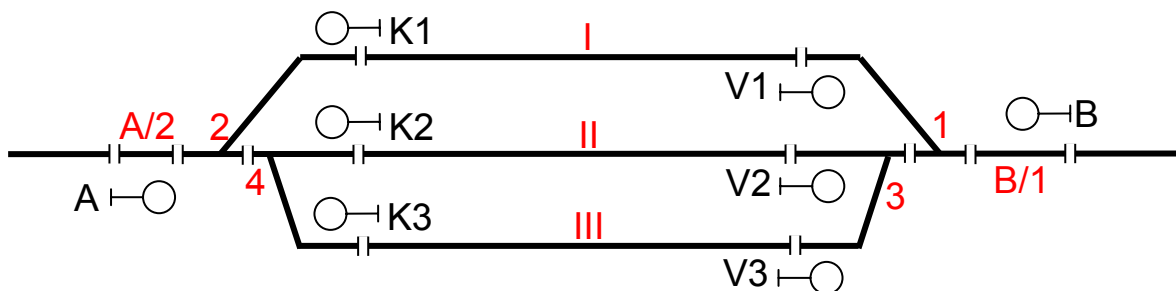
- felvágott

Vgutas

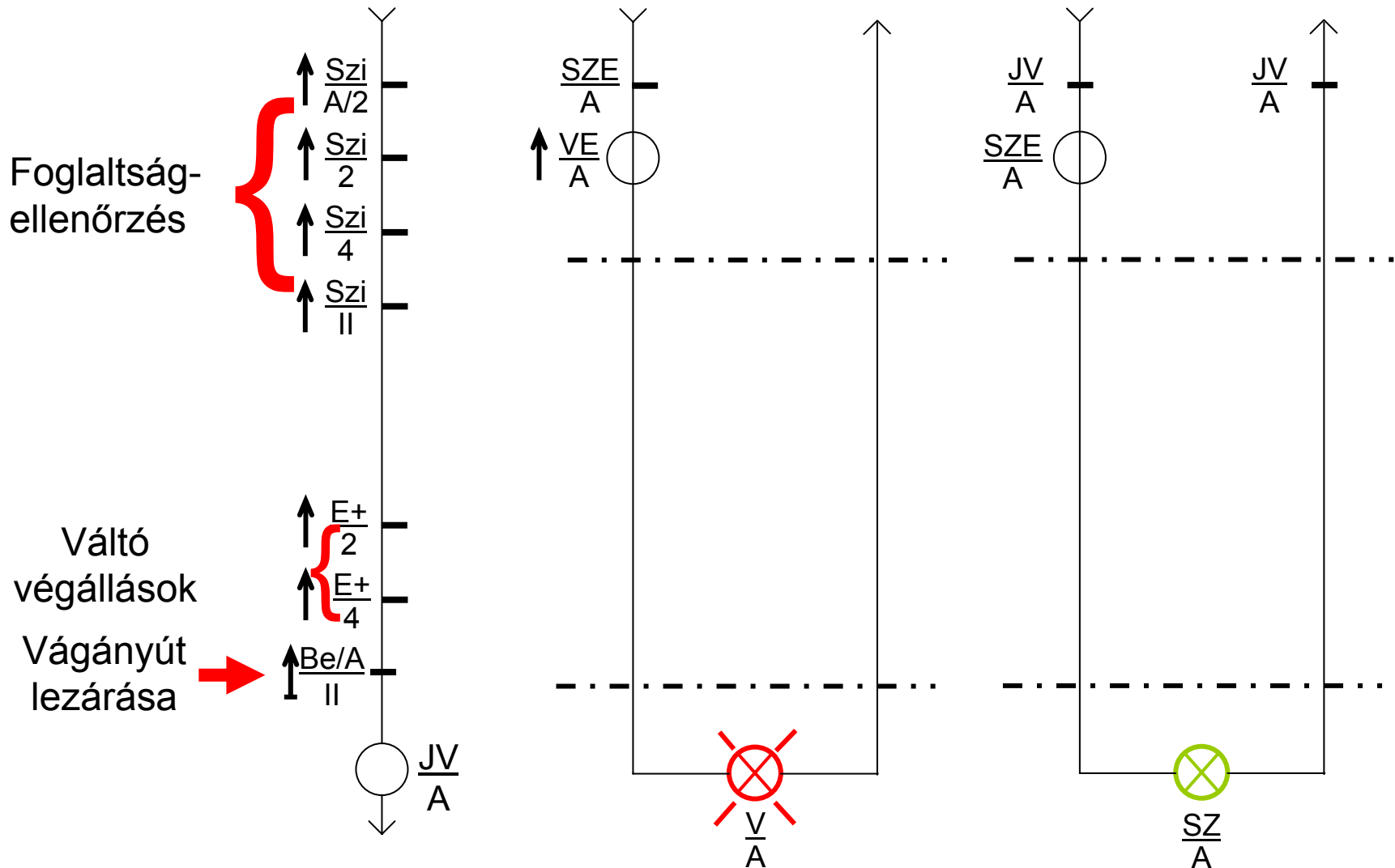
3 A vágányút lezárása/rögzítése



4 Váltó- és vágányfoglaltság ellenőrzése



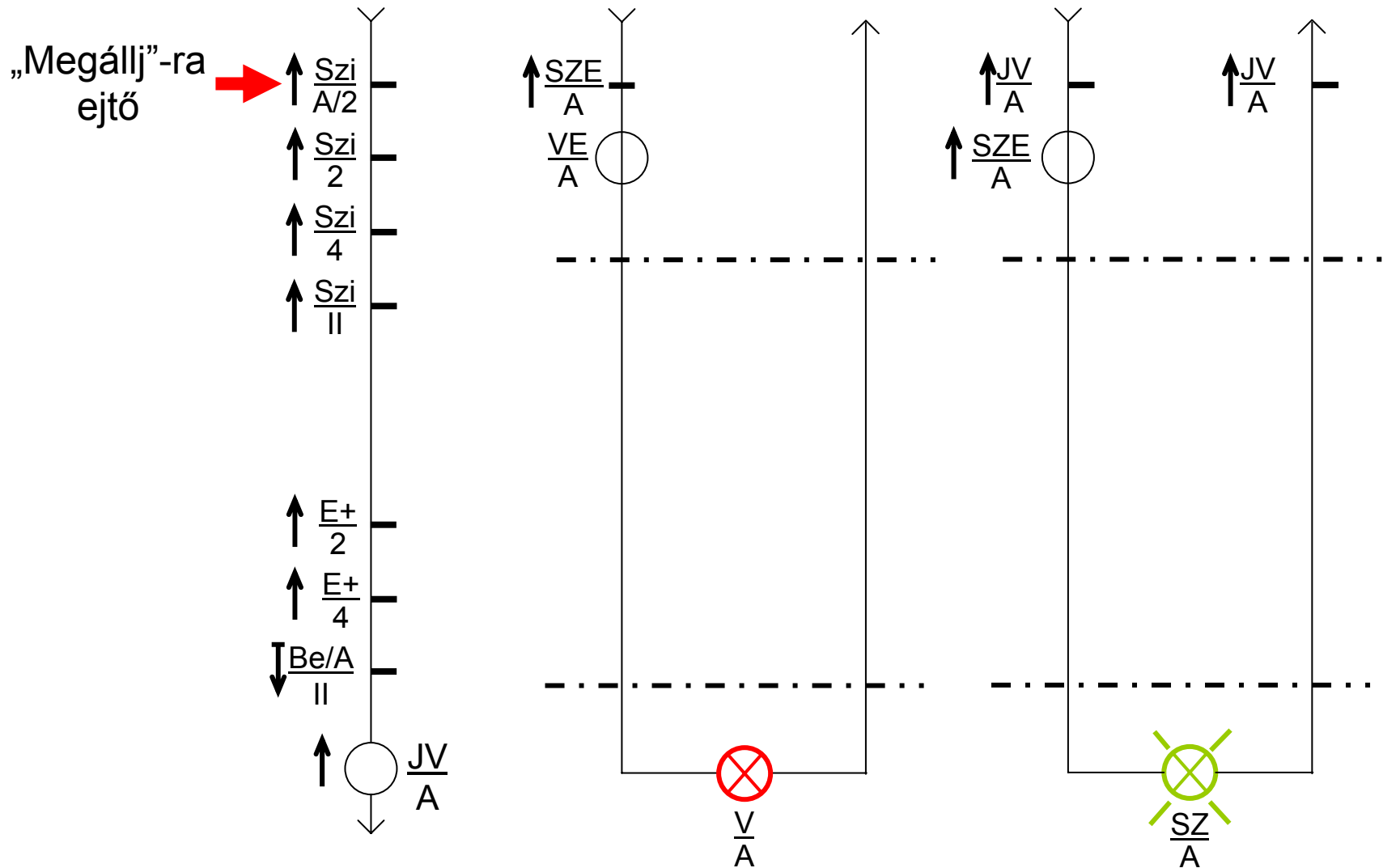
5/6 A jelző feloldása/állítása



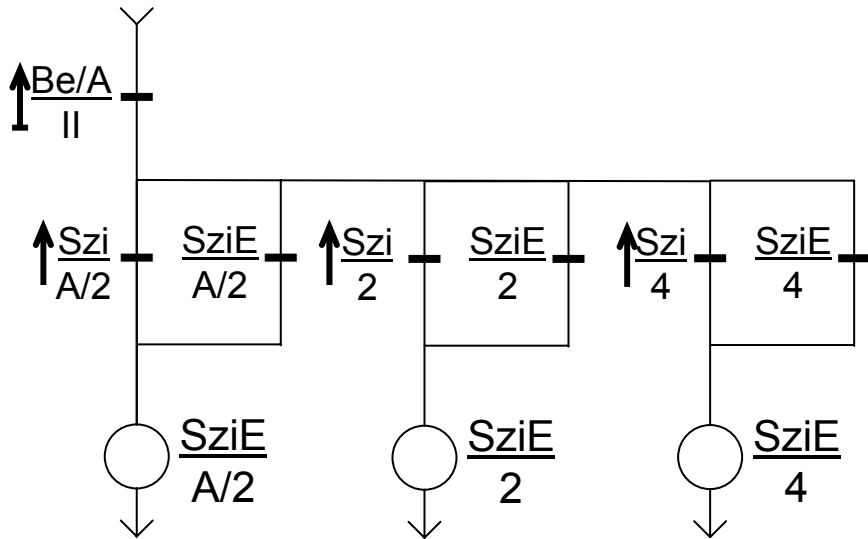
Vágányutas elv

A vágányút felhasználása,
oldása

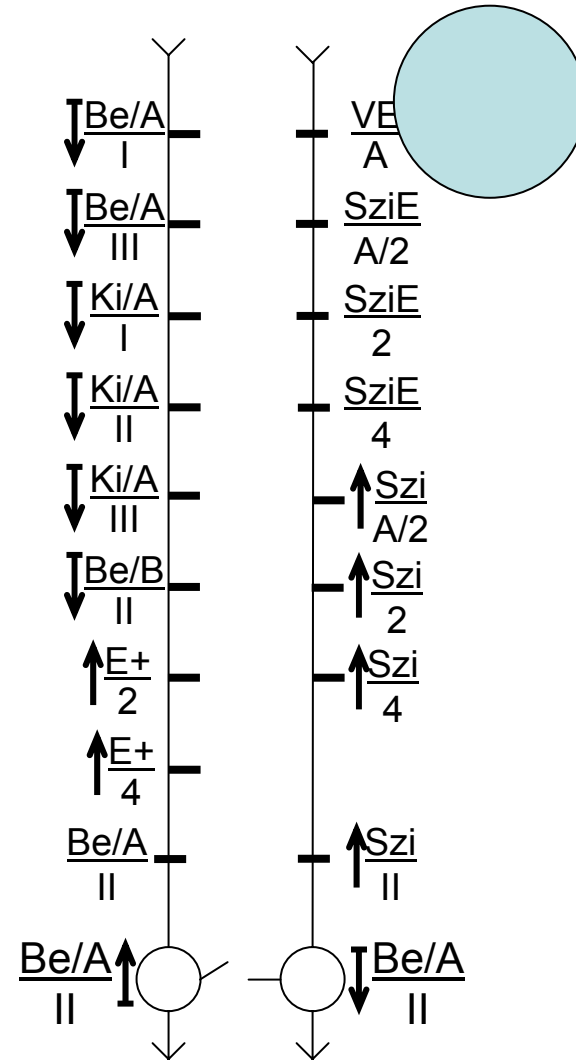
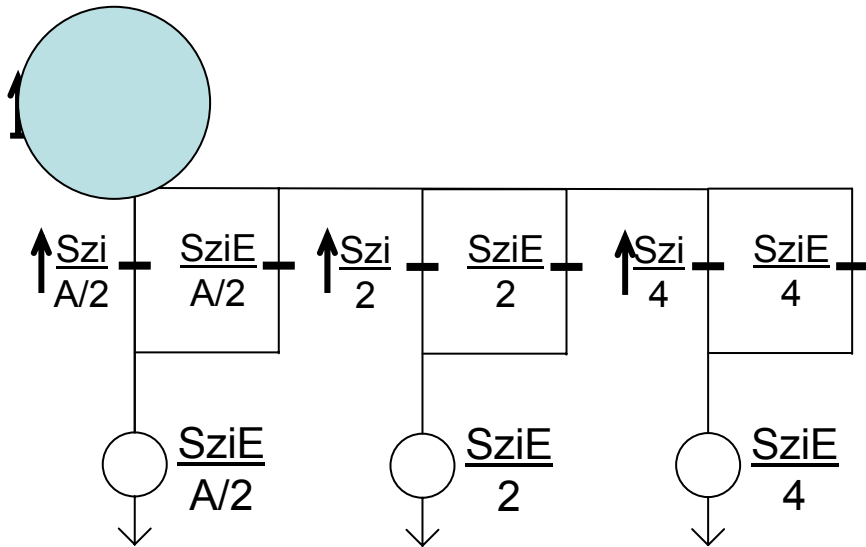
1 A jelző „megállj”-ra állítása



2 A vágányút felhasználása



3/4 Jelzőlezárás/vágányútdolás



Nyomvonal elv