

Zu DT-Übung 10.2

(Lösungsvorschlag)

Merkmale:

- Die drei D-Flipflops sind positiv taktflankengetriggert, d. h. der Zustand an den Eingängen, der zur positiven Taktflanke ansteht, wird bei der negativen Taktflanke an die Ausgänge durchgeschaltet.
- Negative, direkt wirkende Rücksetzeingänge, durch G gesteuert.
- Eingang D_B wird vom negierten Ausgang \bar{A} getriggert.
- Eingang D_C wird vom negierten Ausgang \bar{B} getriggert.

