In einer Garage soll beim Garagentor und bei einer zusätzlichen Tür jeweils ein Lichtschalter installiert werden. Aus finanziellen Gründen wünscht der Kunde keine Steckdose.

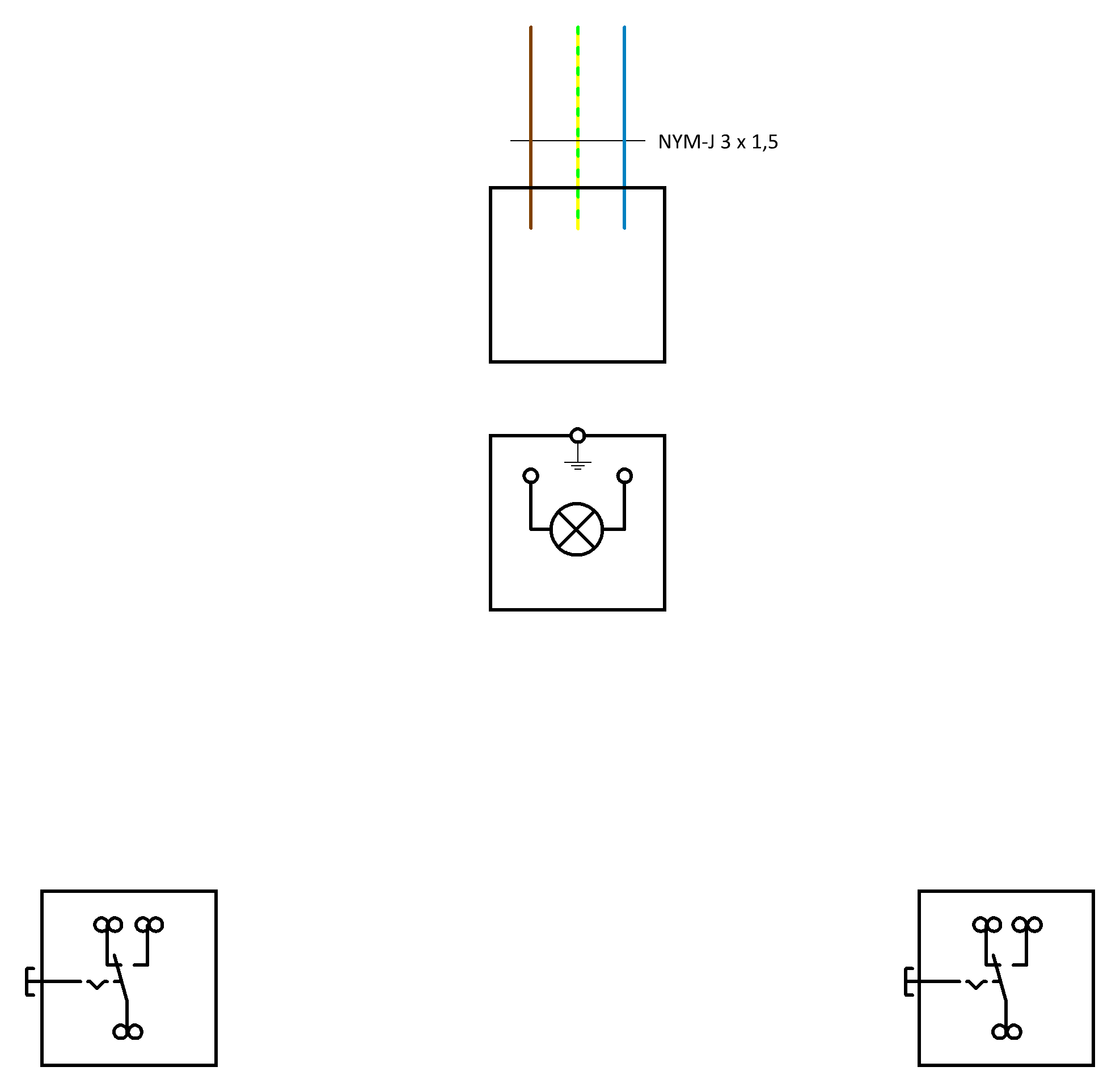
a) Erstellen Sie einen Stromlaufplan in zusammenhängender Darstellung.

b) Kennzeichnen Sie die Betriebsmittel.

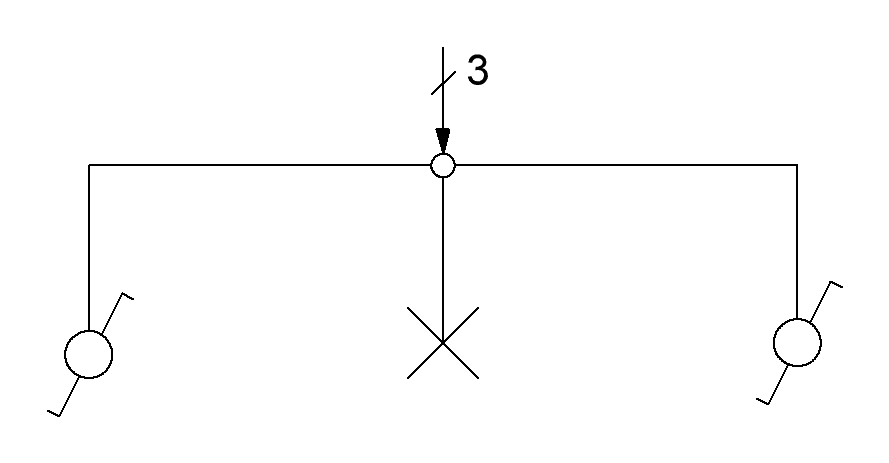
c) Geben Sie die zu verwendenden Leitungen an.

d) Erstellen Sie den Übersichtsschaltplan

**Stromlaufplan in zusammenhängender Darstellung**

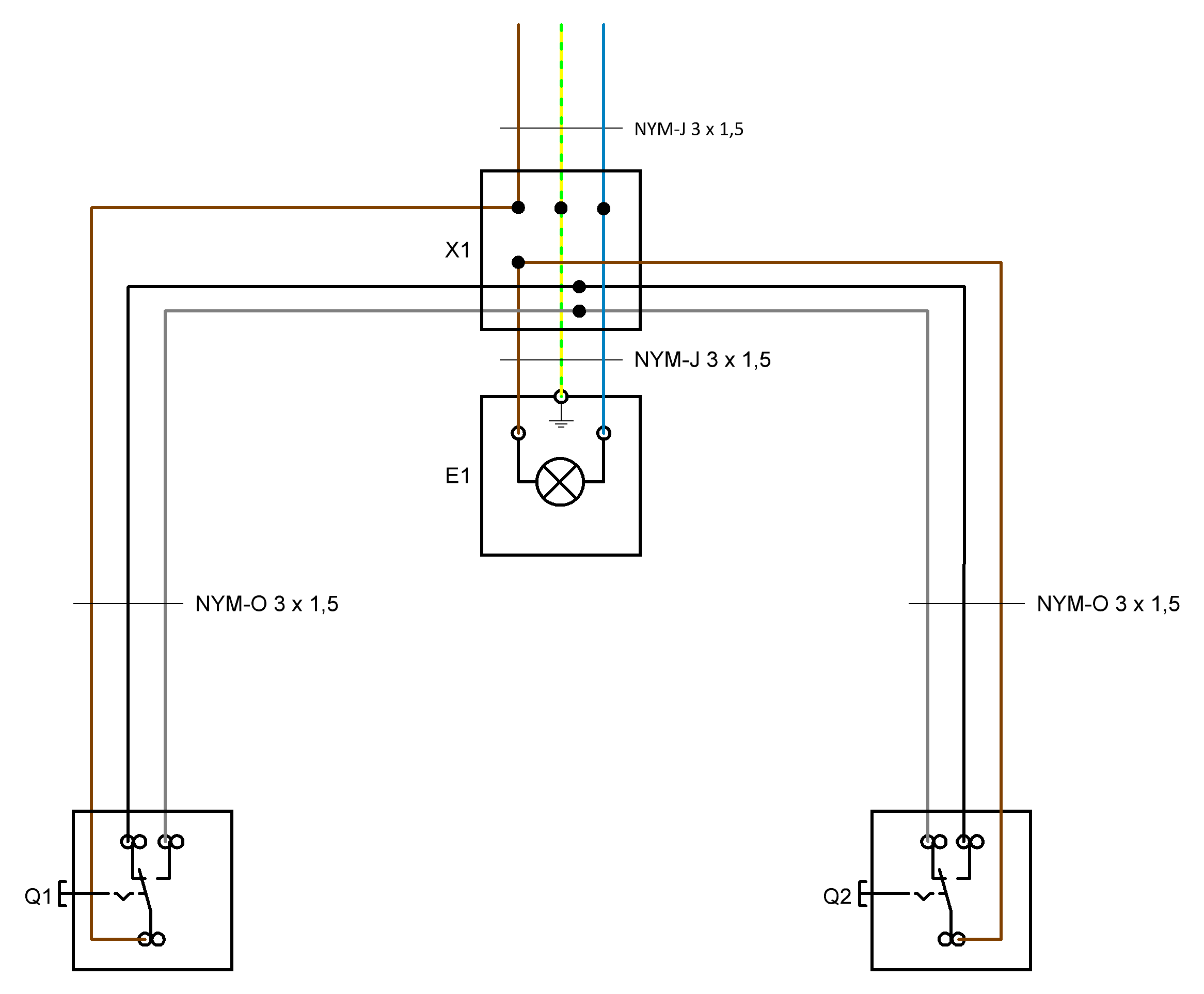


**Übersichtsschaltplan**



**Lösungsvorschlag**

a), b), c)



d) Übersichtsschaltplan

