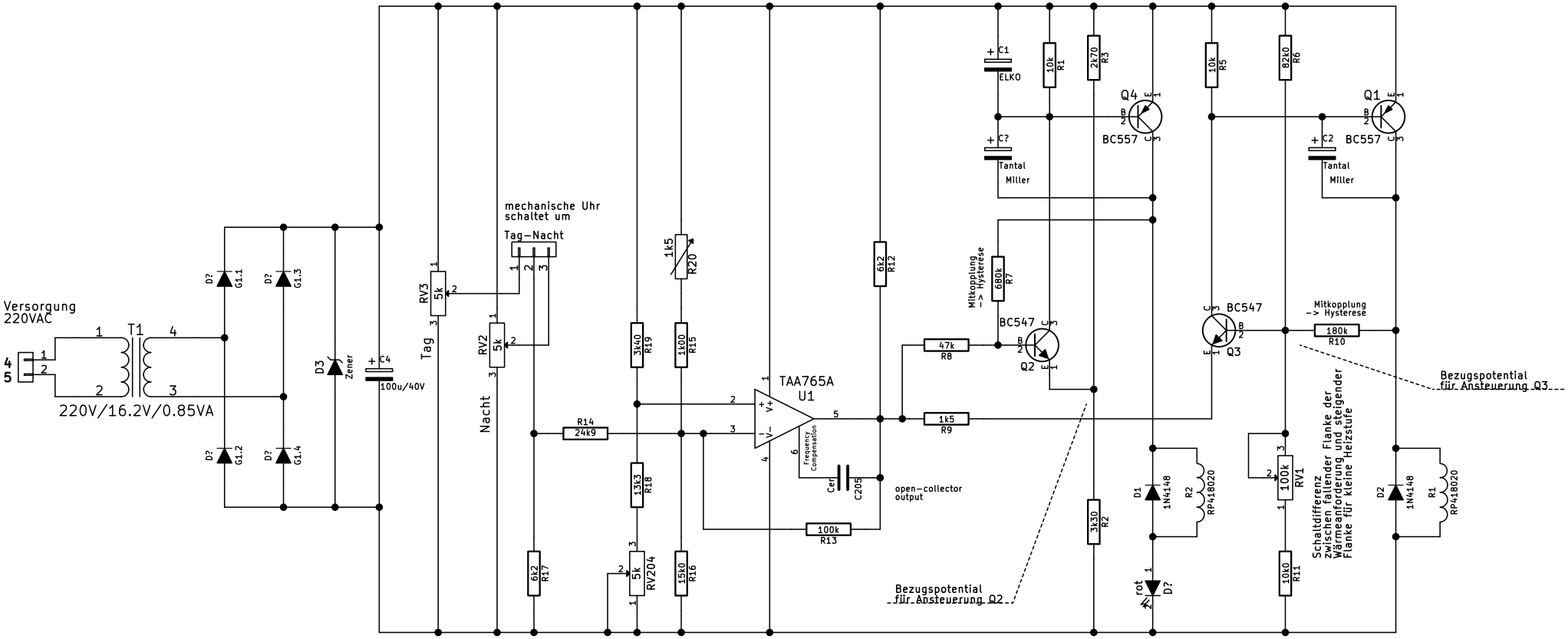
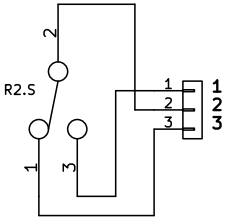
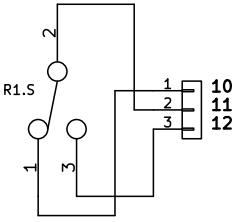


ACHTUNG!
R1 wird in den Dokumenten von Windhager bestromt dargestellt!
Hier ist R1, wie eigentlich üblich stromlos dargestellt.

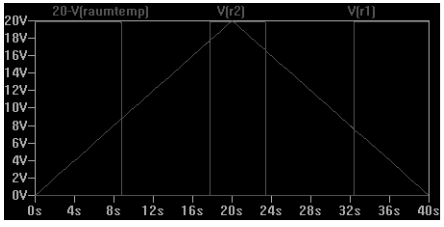




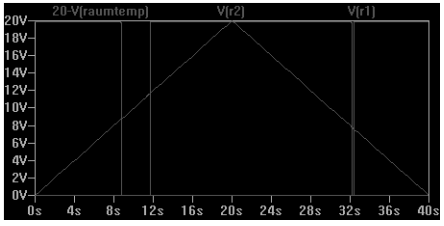
R2 bestromt = große Heizstufe
R2 stromlos = kleine Heiz–
stufe oder Aus

R1 bestromt = keine Wärmeanforderung
R1 stromlos = kleine oder große
Heizstufe (= Pumpe Ein)

große Schaltdifferenz (RV1 = 5k)



kleine Schaltdifferenz (RV1 = 95k)



rote Kurve entspricht der Raumtemperatur und wurde
berechnet, indem die OPV–Ausgangsspannung invertiert wurde.

keine Gewähr auf Richtigkeit
nachgezeichnet von
Mechatronik Karl Zeilhofer

Sheet: /Reinzeichnung/
File: reinzeichnung.sch

Title: Windhager Uhrenraumthermostat RAM382F–20

Size: A4	Date: 2014–12–12	**Rev: 1.1**
KiCad E.D.A. kicad (2014–08–05 BZR 5054)–product		Id: 2/2