

Reglerumbausatz Basisset Art. Nr. 65005006-01



Erweiterungsset
Art. Nr. 65005008



Wandgehäuse
Art. Nr. 65005044



Reglerumbausatz RVS43

Index: 02 19.01.2022 BoU S.1

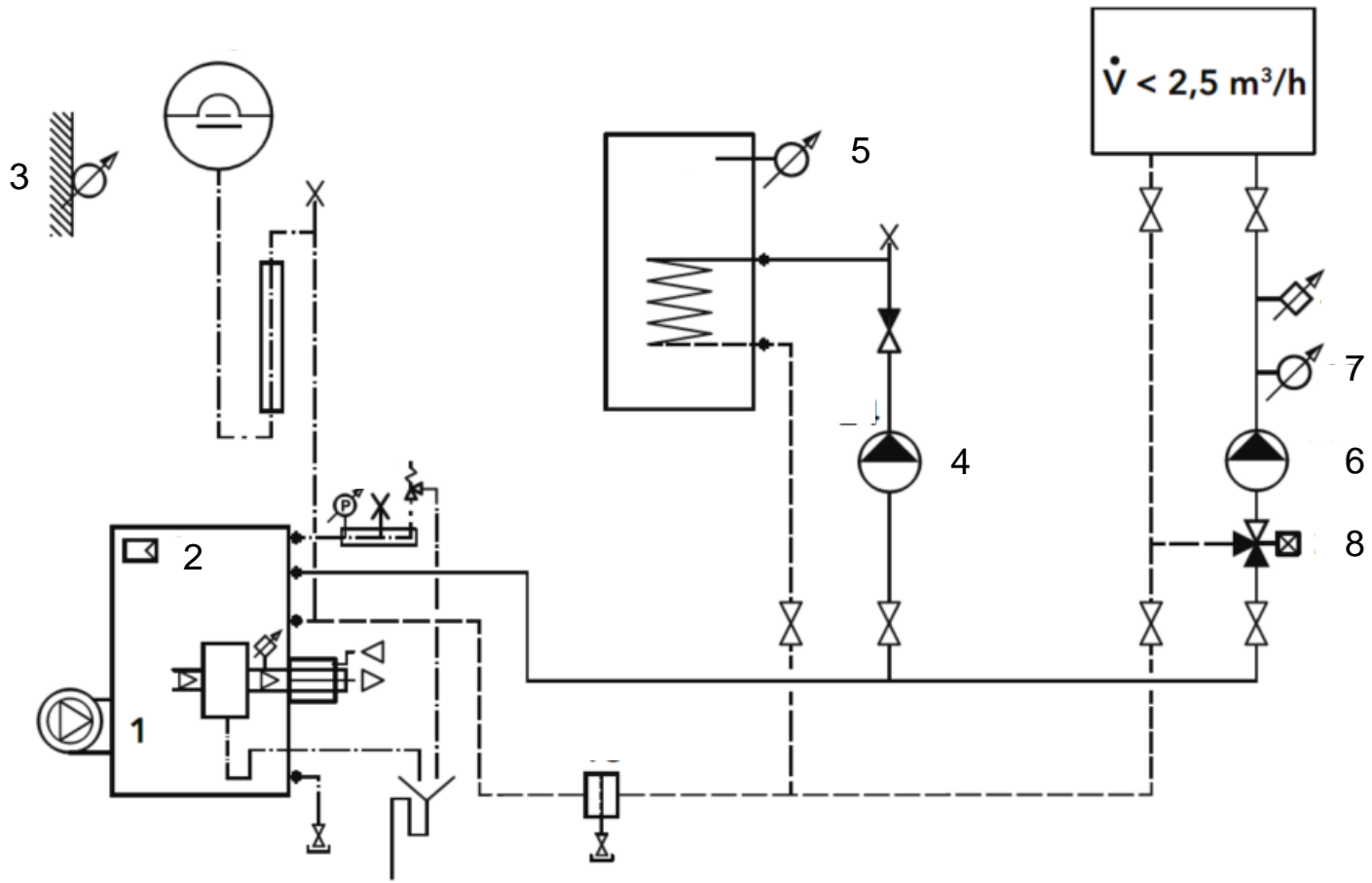
Übersicht

Dokumentnr. 420110329900

U. Bohlhalder 19.01.2022

S. 1





- Legende:
- 1 Brenner
 - 2 Kesselfühler
 - 3 Aussenfühler
 - 4 BWW Ladepumpe
 - 5 BWW Fühler
 - 6 HK1 Umwälzpumpe
 - 7 HK1 VL Fühler
 - 8 HK1 Mischer

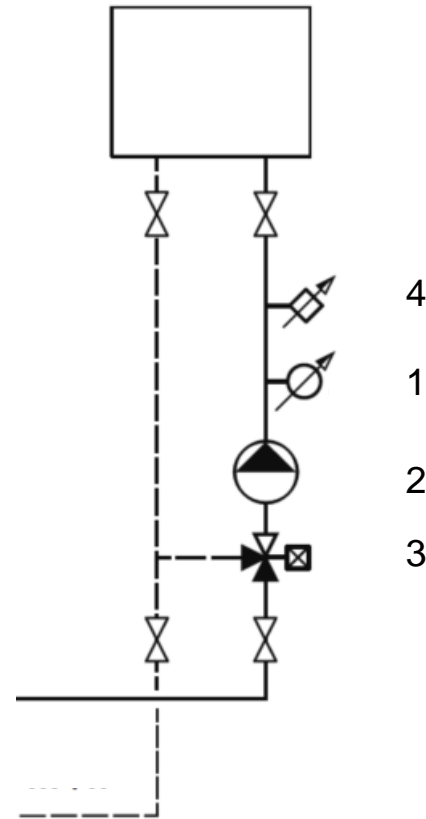
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Prinzipschema Basisset

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 2





Legende:

- 1 HK2 VL Fühler
- 2 HK2 Umwälzpumpe
- 3 HK2 Mischer
- 4 Sicherheitsthermostat (optional)

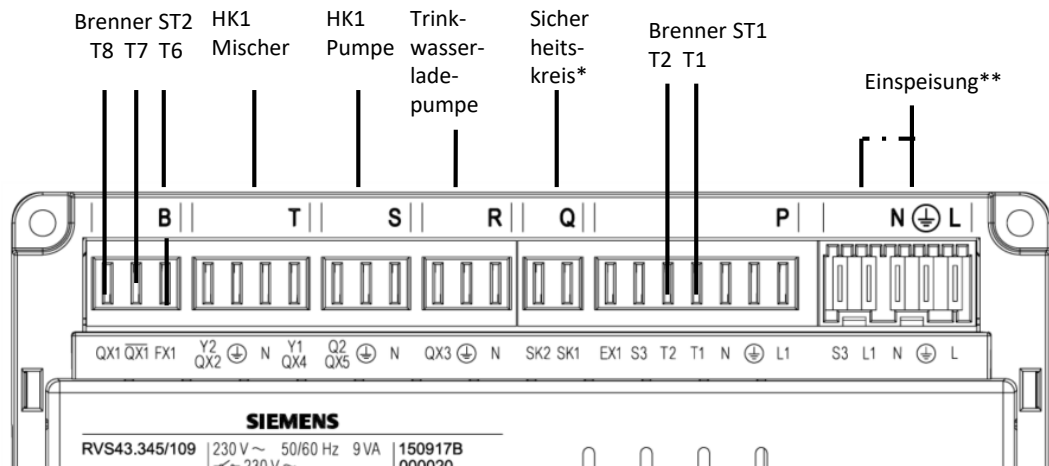
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Prinzipschema Erweiterungsset

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 3

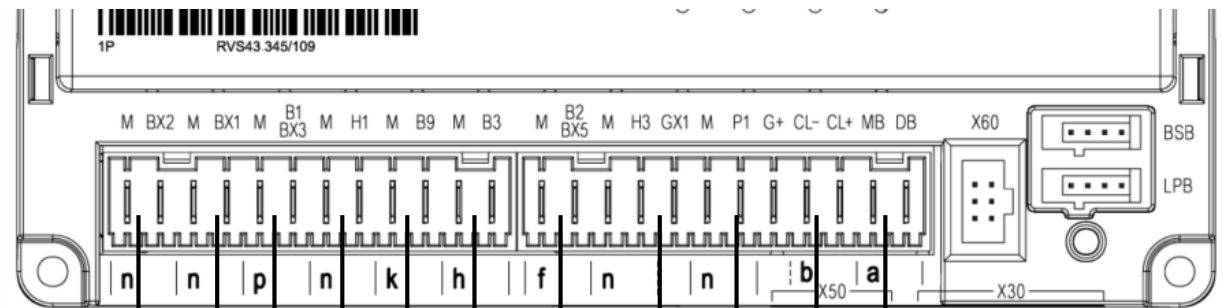
elco



*Über SK1 und SK2 wird je nach Kessel der Regulierthermostat angeschlossen. Ist dieser in Serie zum Sicherheitsthermostat geschaltet, und kein sep. Sicherheitskreis vorhanden (z. Bsp. Abgasthermostat), muss eine Brücke SK1 zu SK2 gesetzt werden!

** wenn der Sicherheitsthermostat in Serie zum Regulierthermostat geschaltet ist, muss zwischen L und L1 eine Brücke eingesetzt werden.

Keine Spannung auf L1=Stör-code 110 (Störabschaltung STB)



Multifunk. Fühlereingang BX2
 Multifunk. 0-10V H1 Fühlereingang BX1
 VLF HK1
 Fühler AT
 Fühler BWW
 Kessel-fühler
 0-10V H3
 PWM Signal
 Bus LPB
 Bus BSB
 AVS37 Bed. Einheit

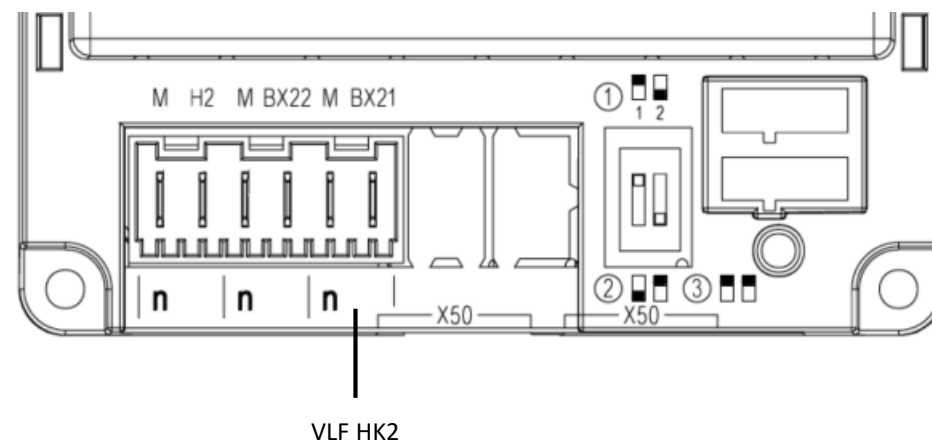
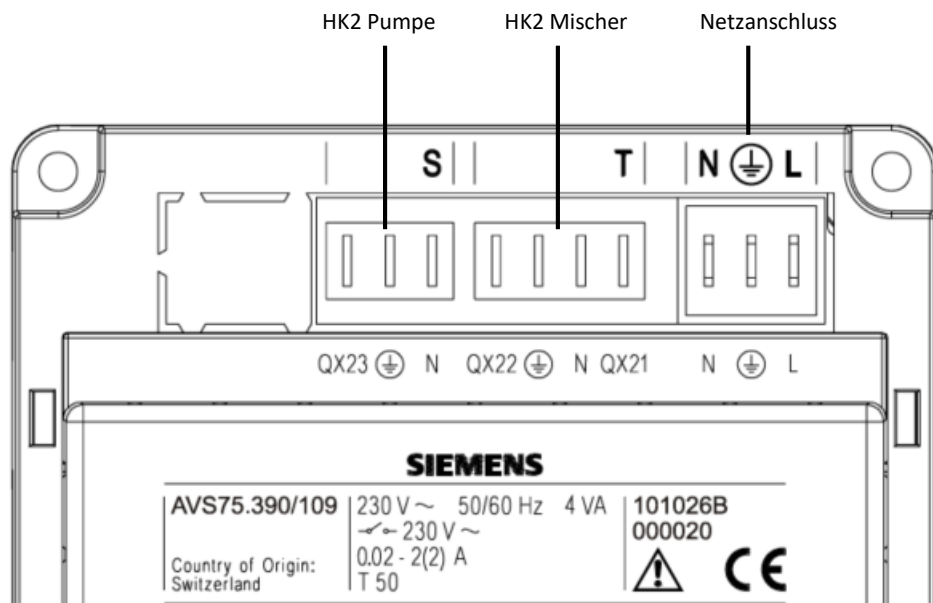
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Kontaktbelegung Basisset

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 4





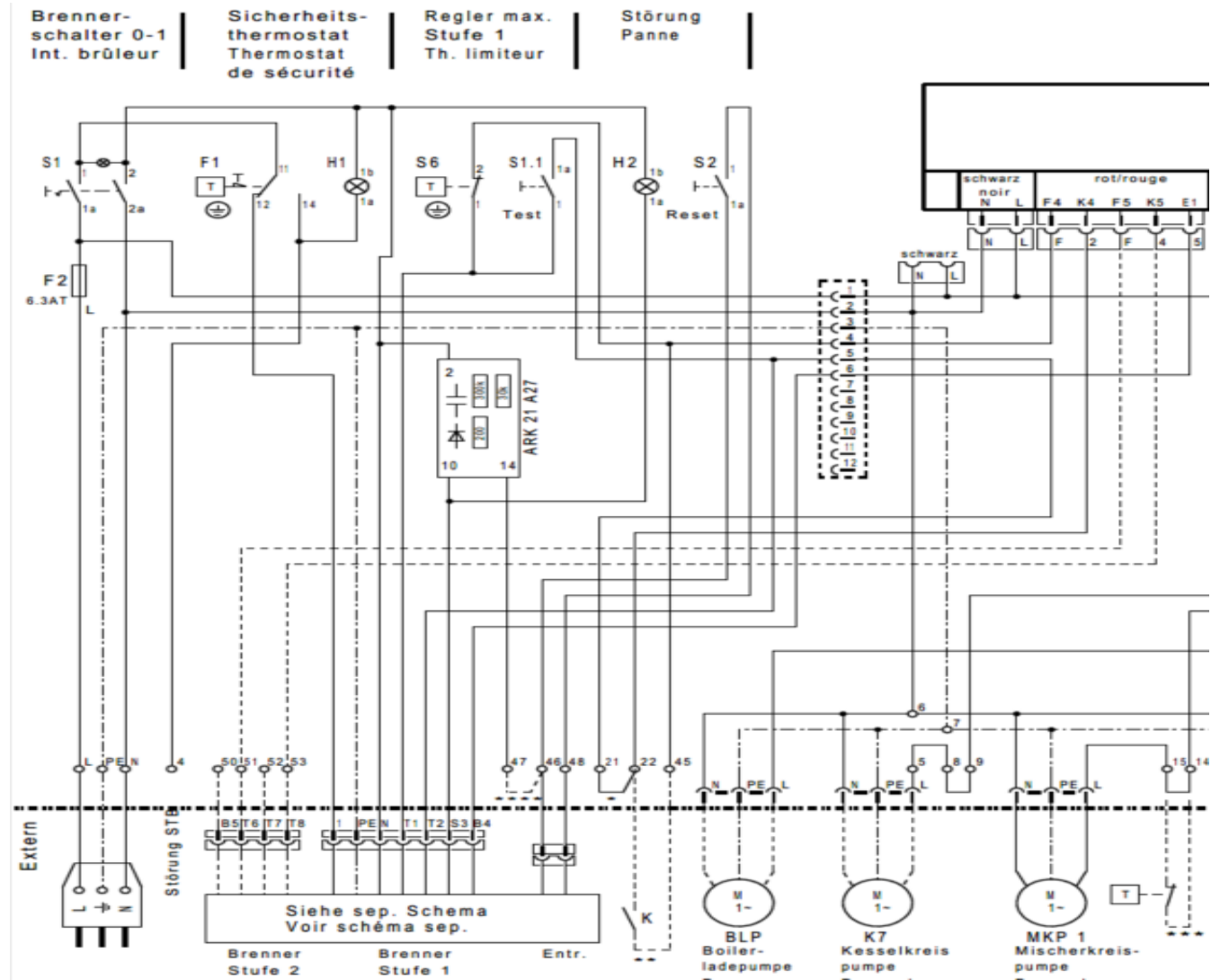
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43
 Erweiterungsset für 1 gem. Heizkreis

Kontaktbelegung Erweiterungsset

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 5





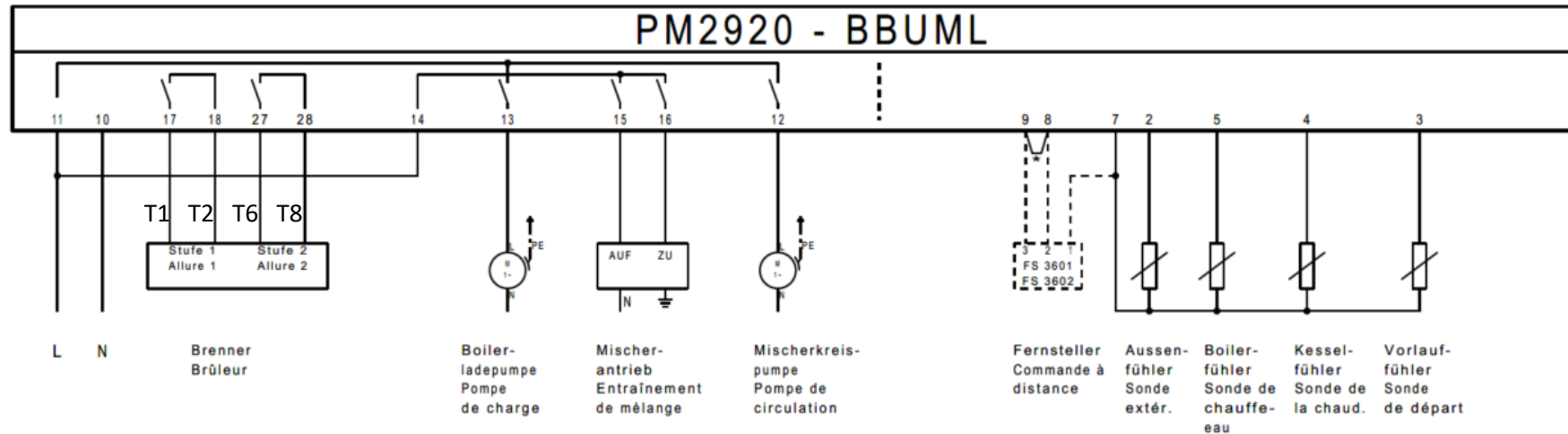
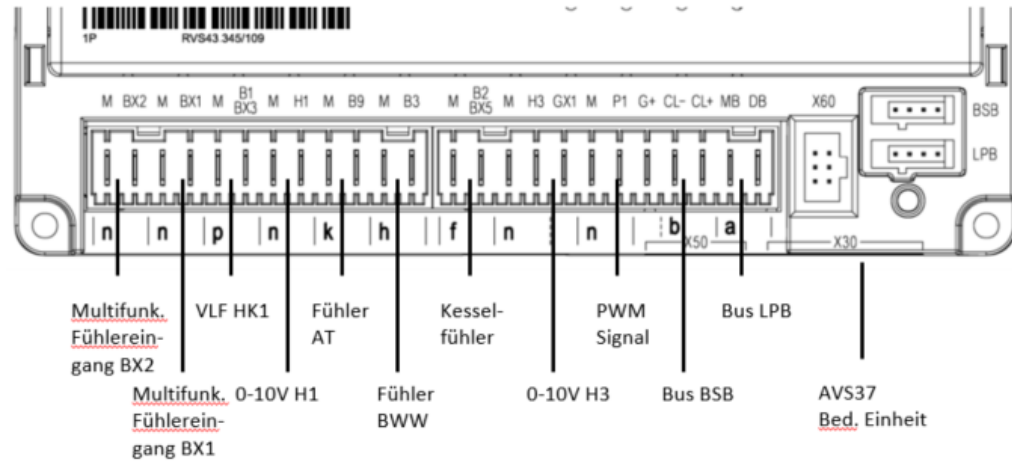
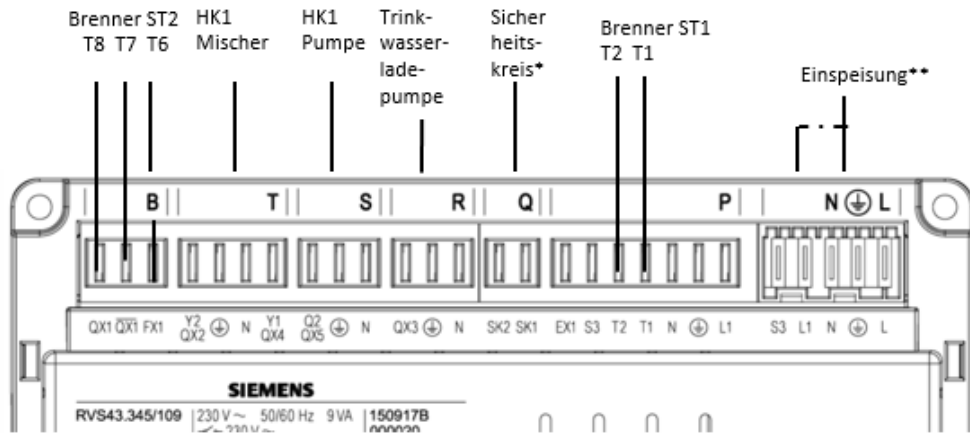
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Prinzipschema Kesselverdrahtung (EBO)

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 6





* Brücke entfällt beim Anschluss des Fernstellers
Enlever raccordement avec commande à distance

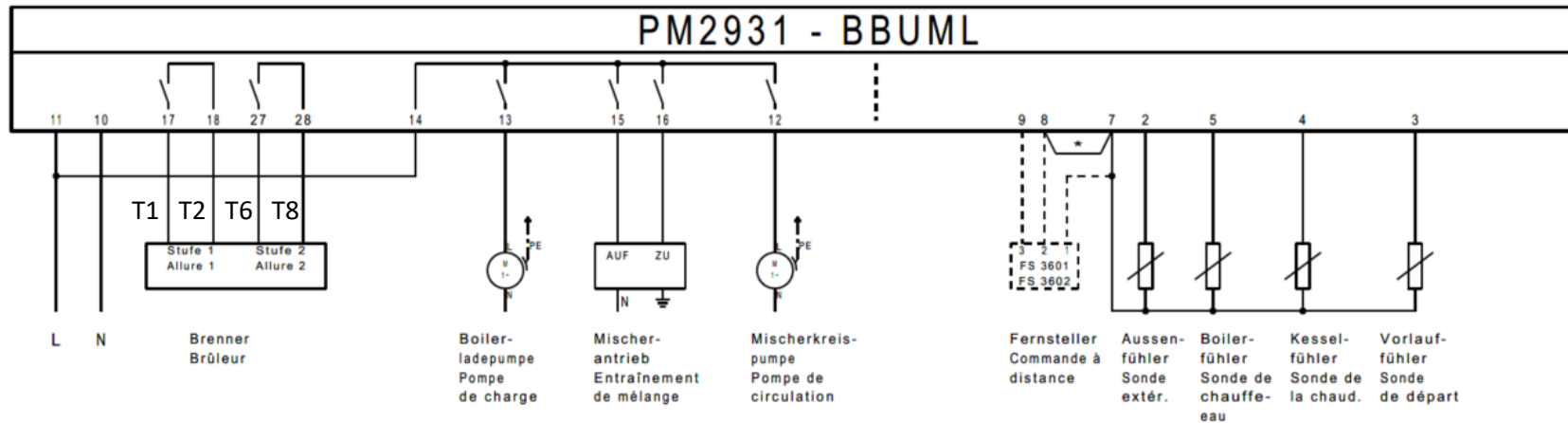
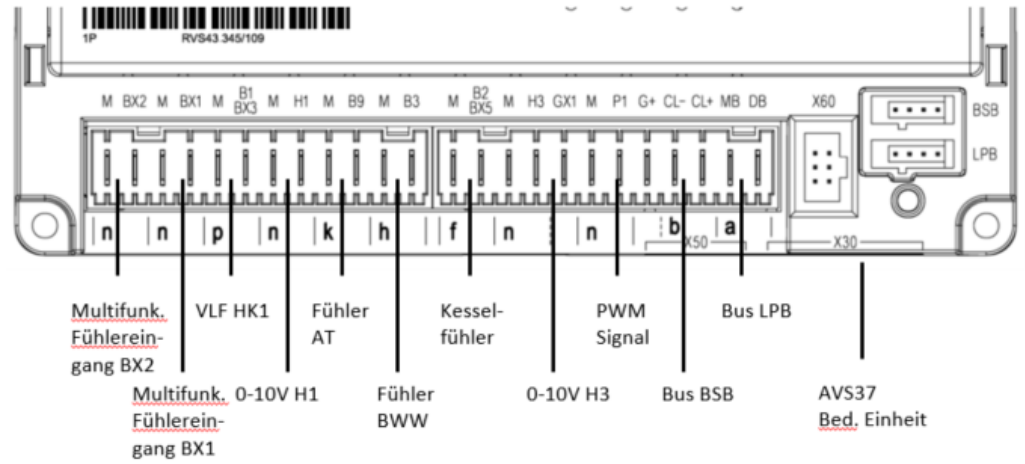
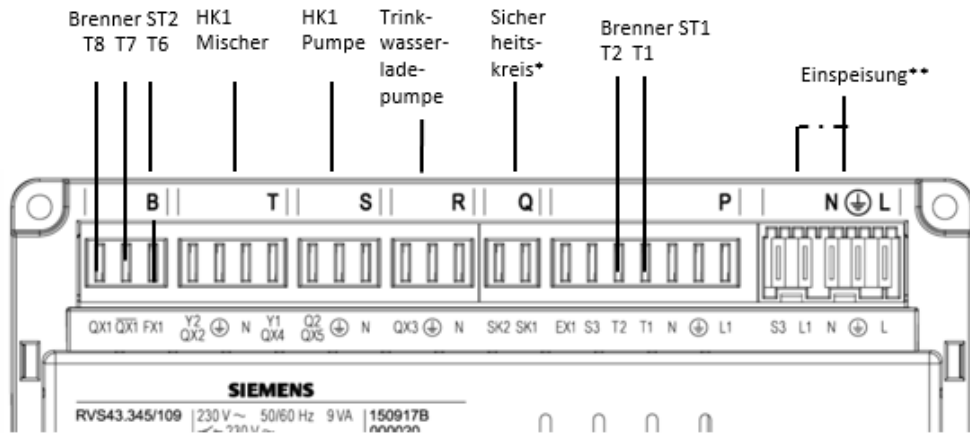
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Anschlussschema TEM PM2920 BBUML

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 7





* Brücke entfällt beim Anschluss des Fernstellers
Enlever raccordement avec commande à distance

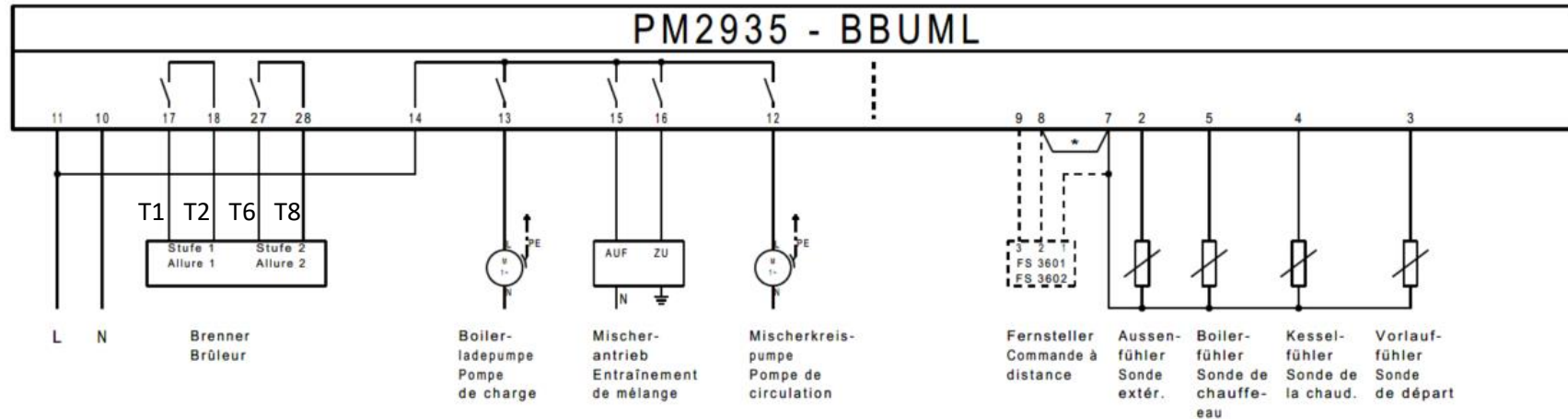
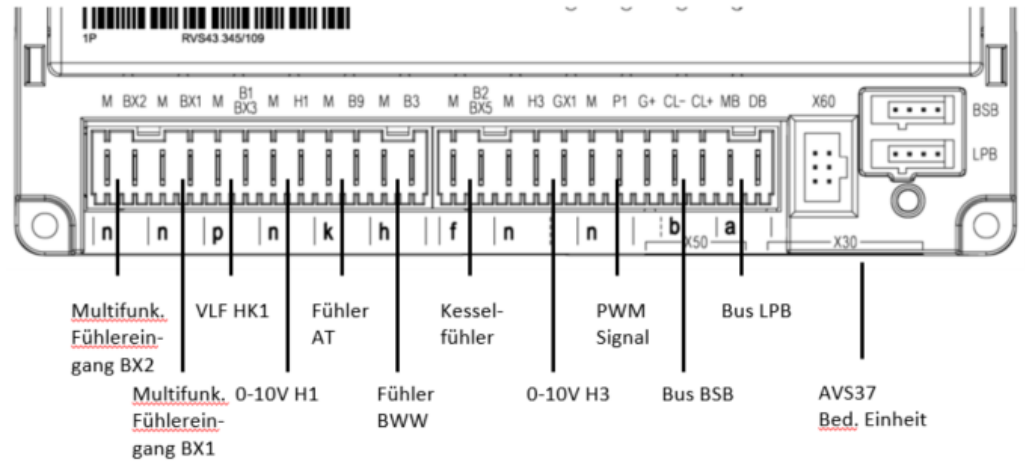
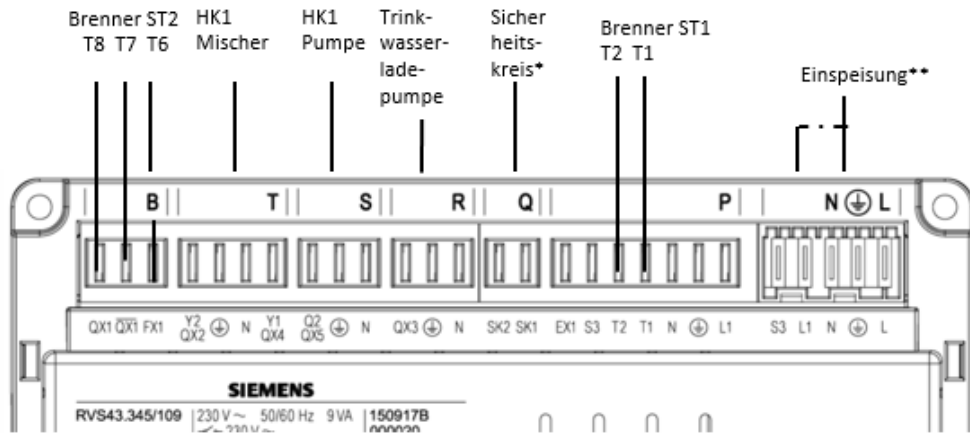
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Anschlussschema TEM PM2931 BBUML

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 8





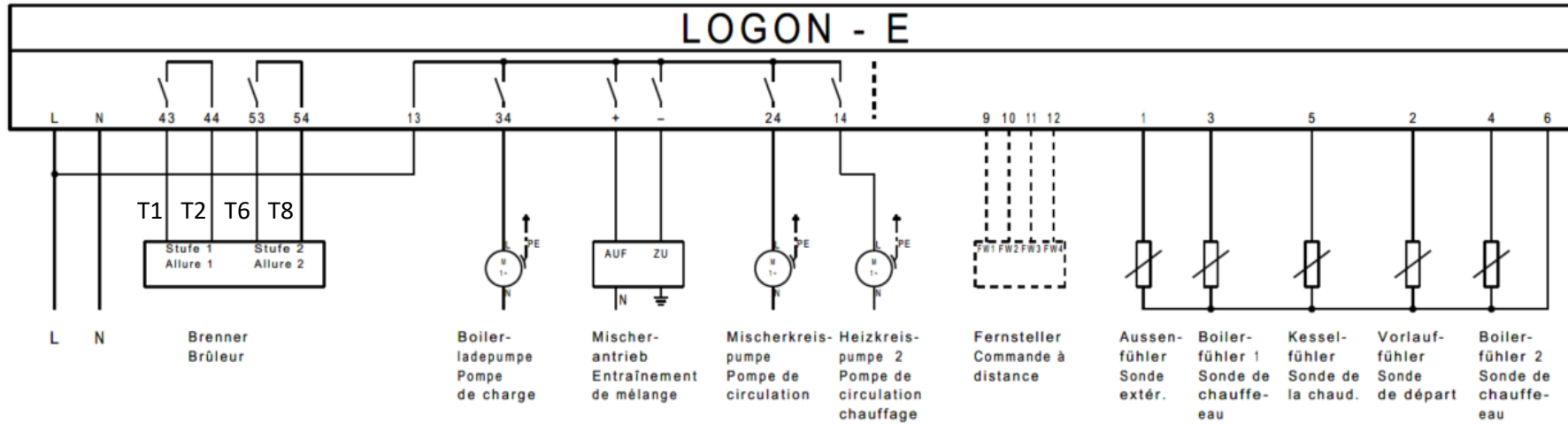
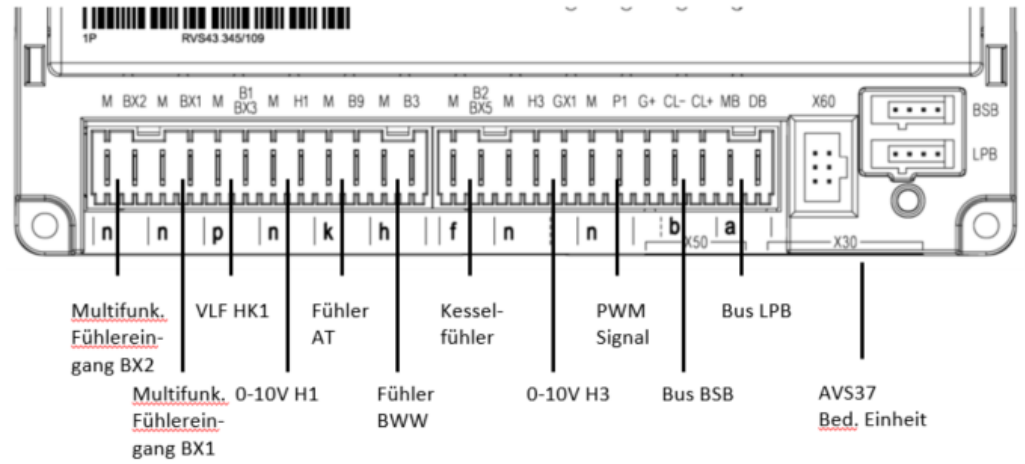
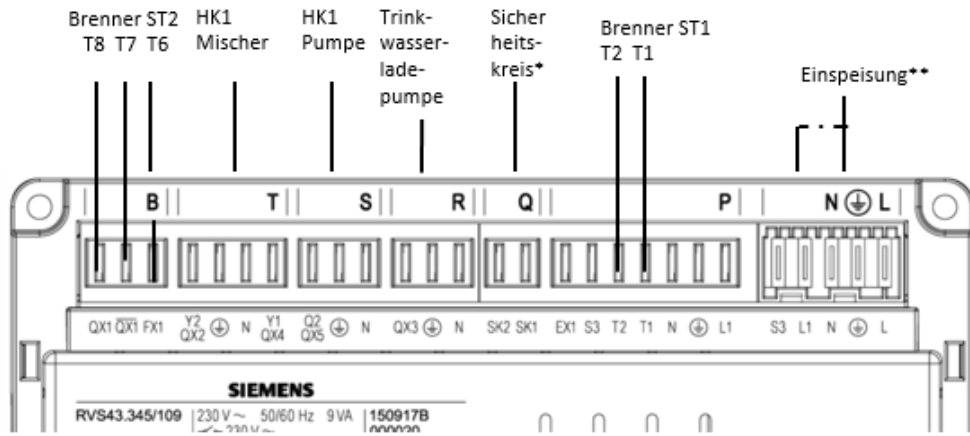
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Anschlussschema TEM PM2935 BBUML

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 9





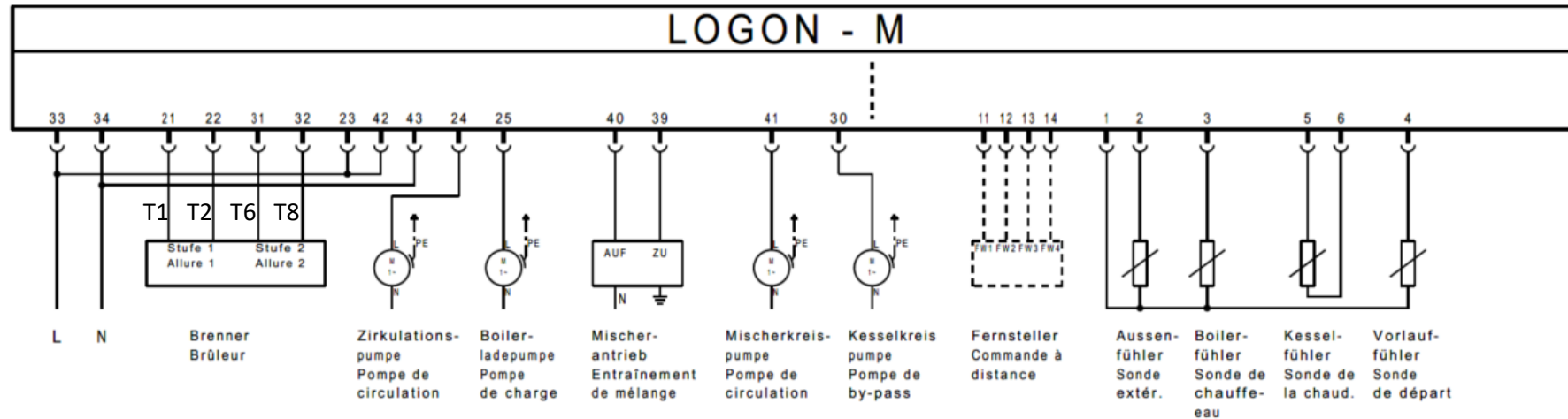
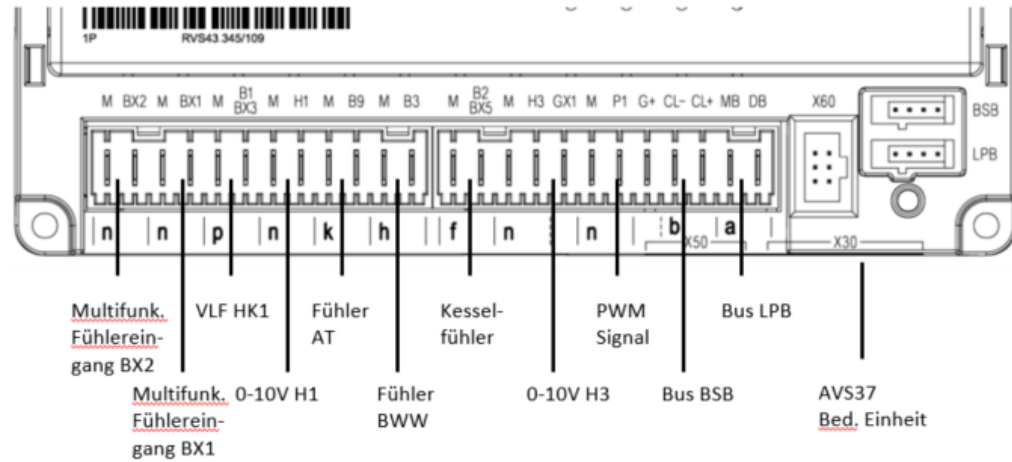
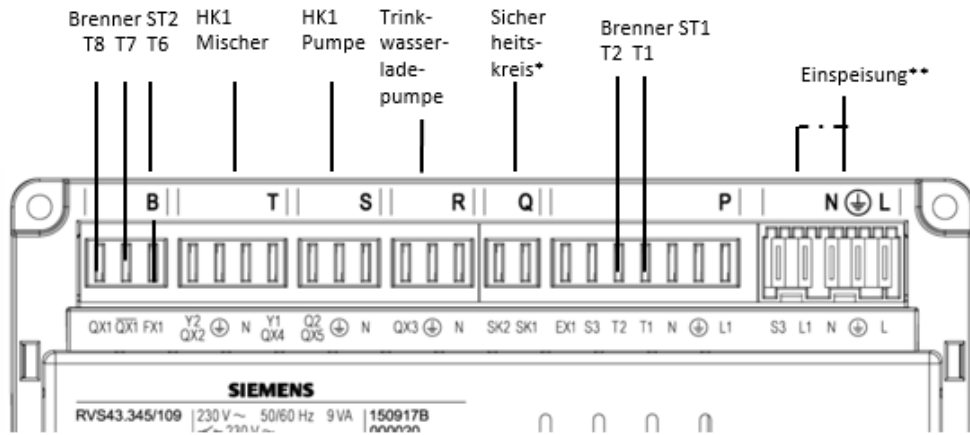
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Anschlussschema Logon-E

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 10





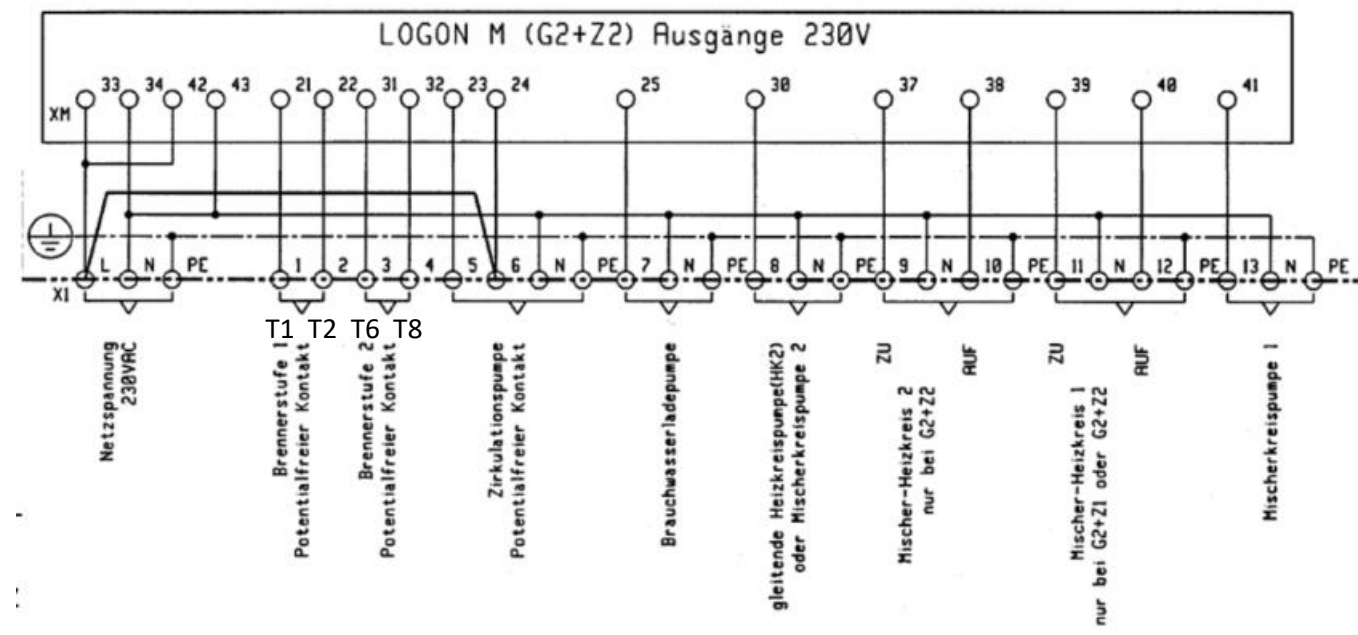
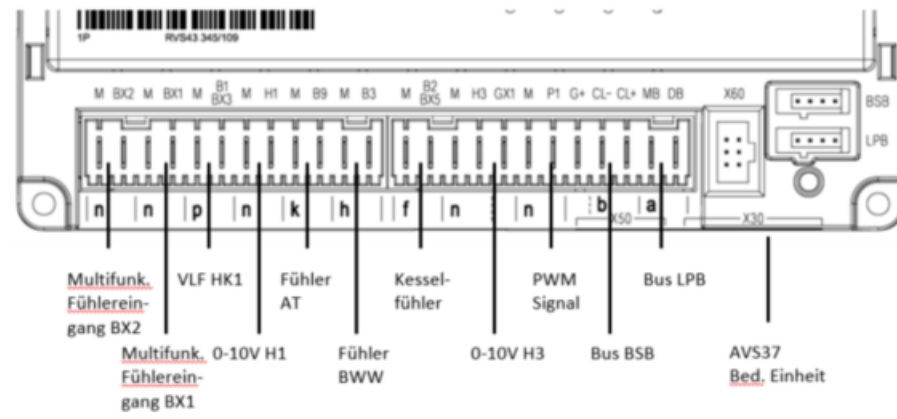
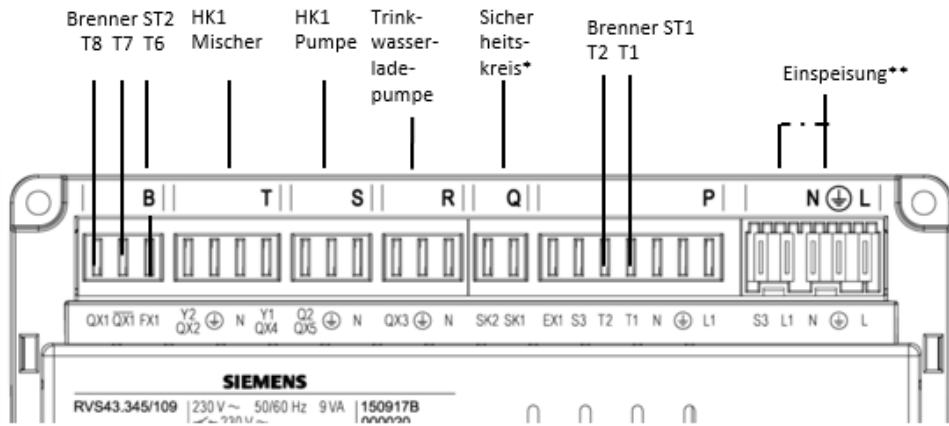
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Anschlussschema Logon-M Z1

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 11

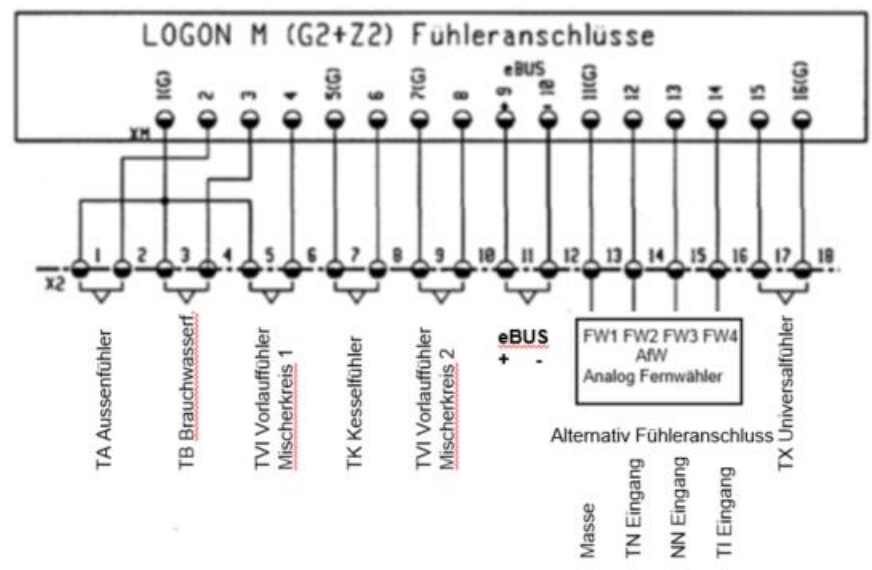
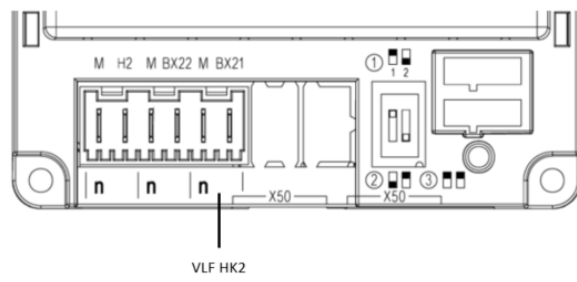
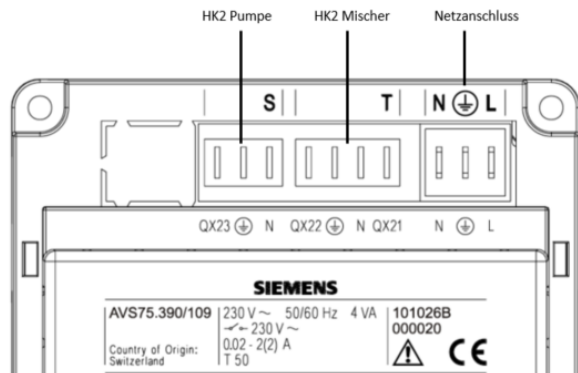




Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Anschlussschema Logon-M Z2 Lastseite





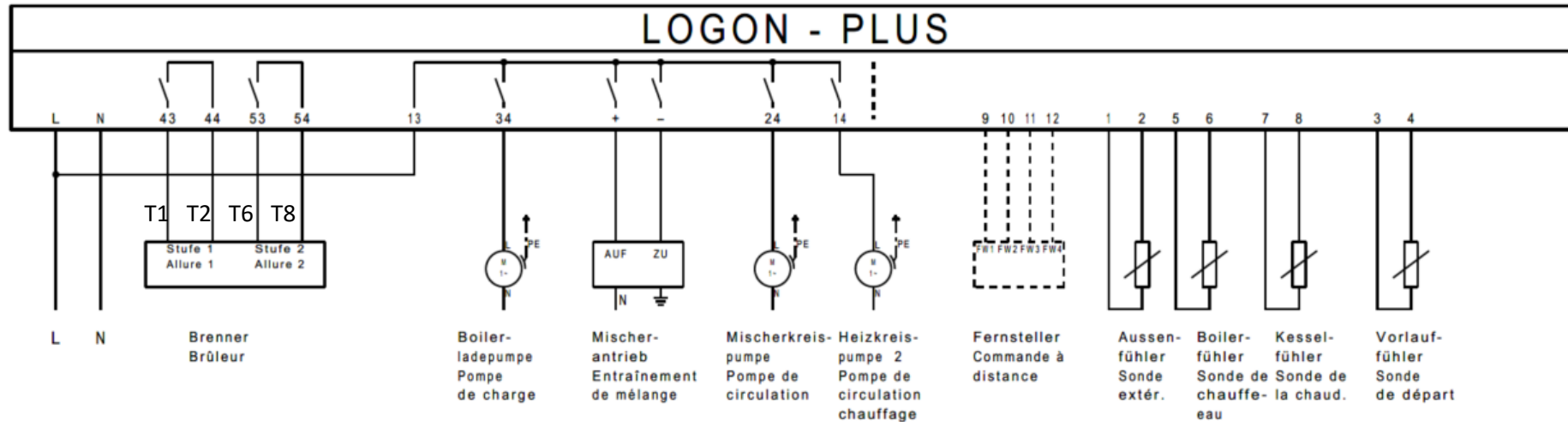
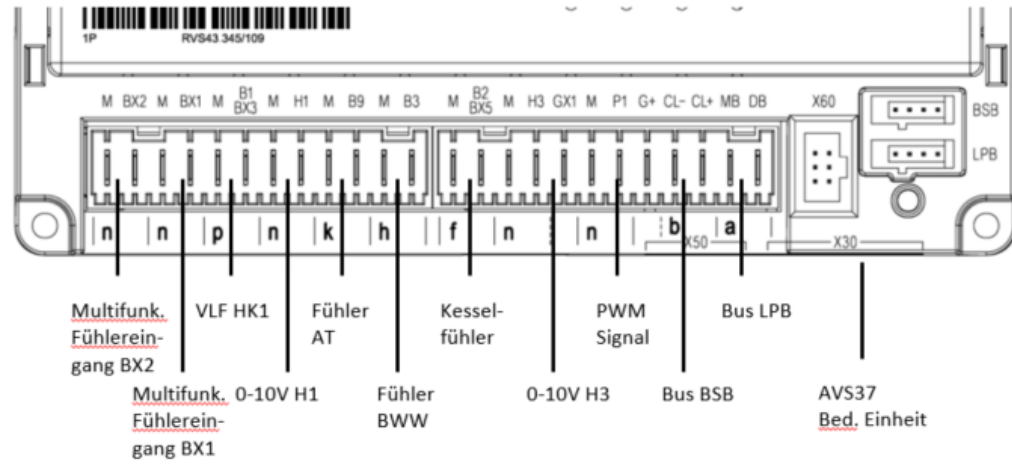
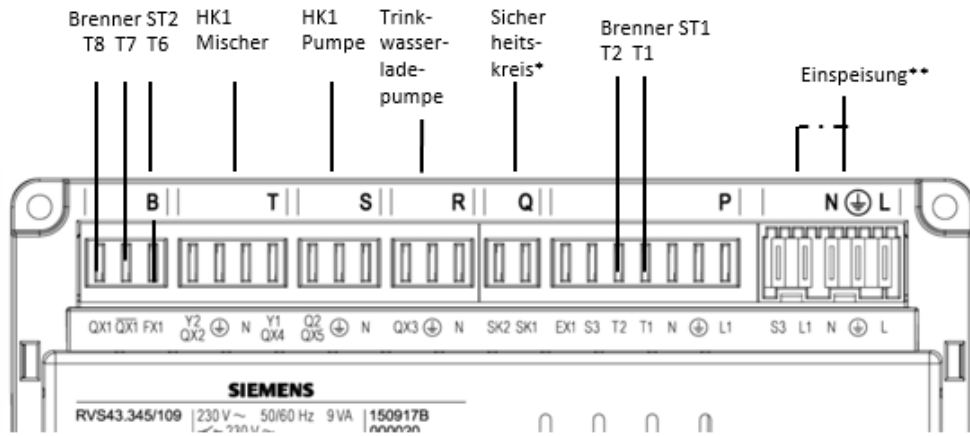
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Anschlusschema Logon-M Z2 Fühlerseite

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 13





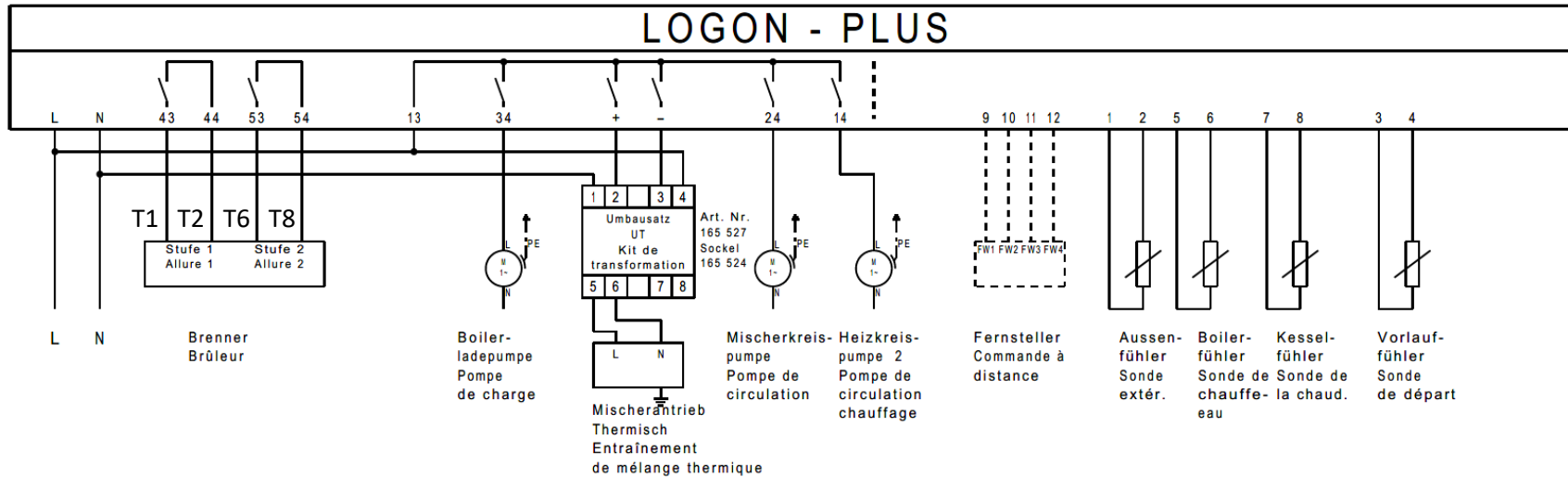
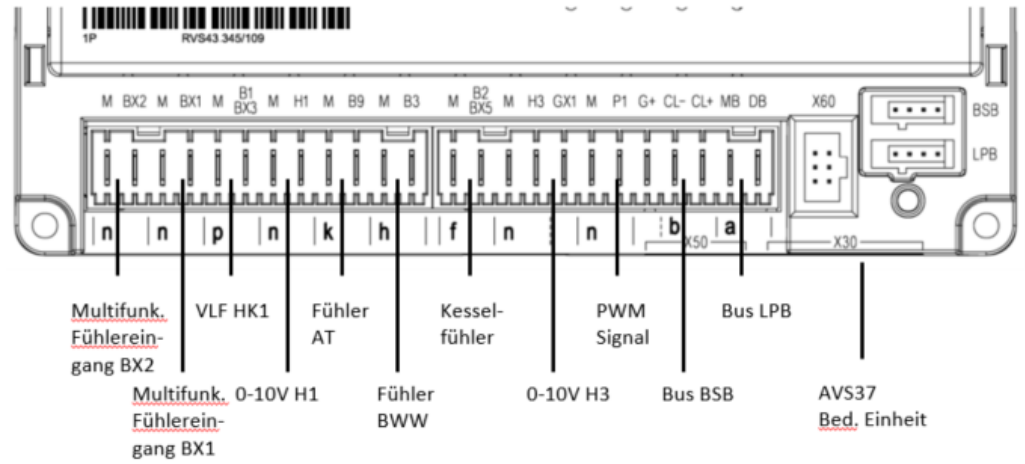
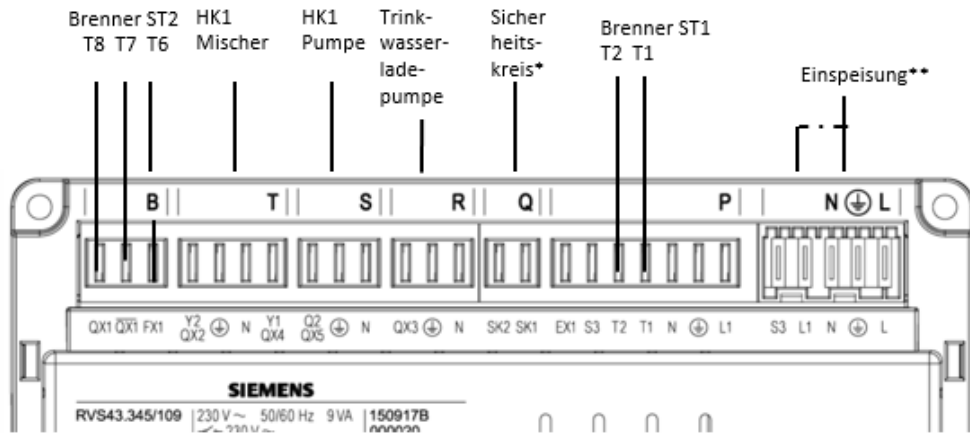
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Anschlussschema Logon-Plus

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 14

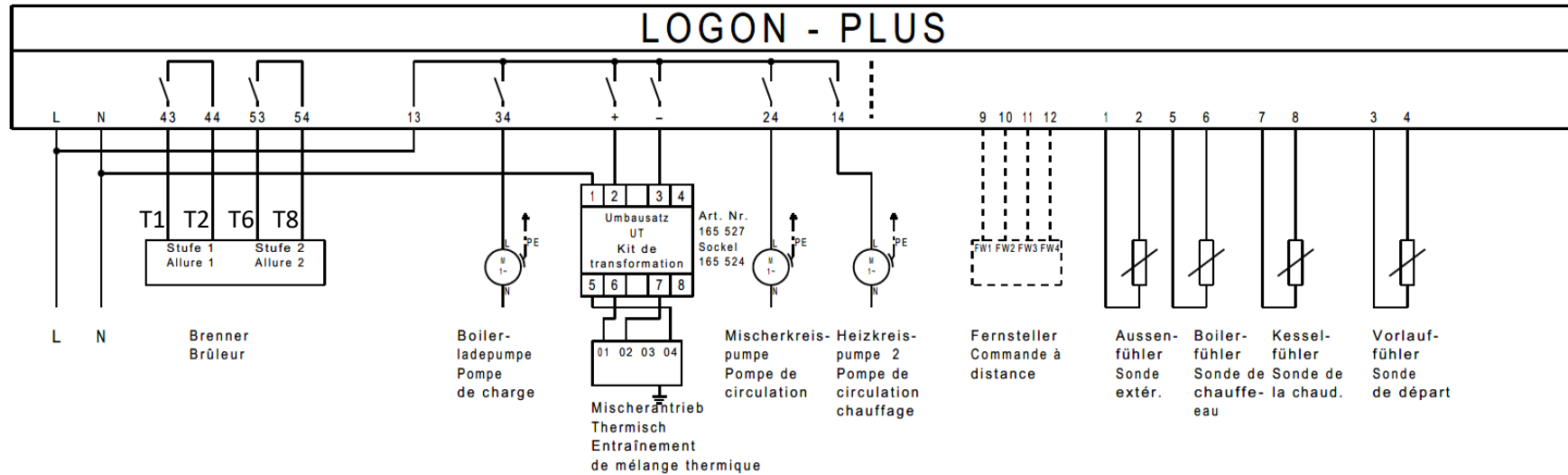
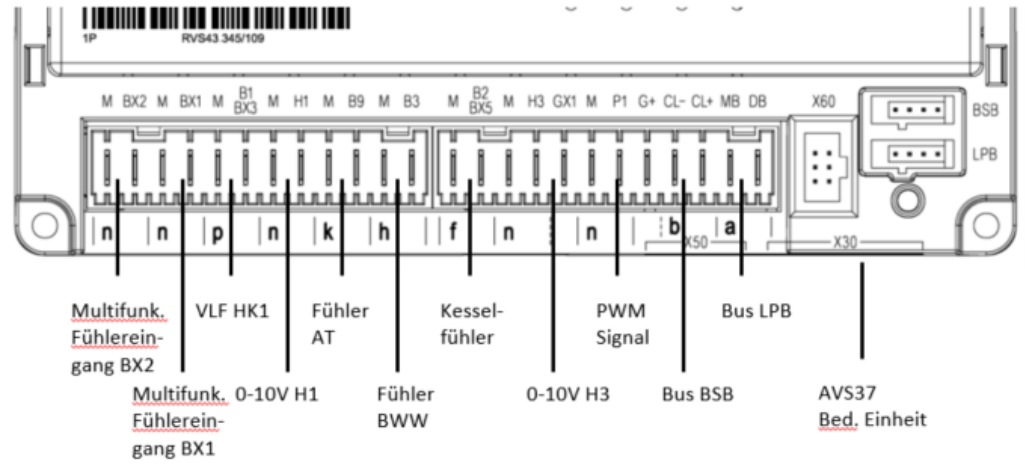
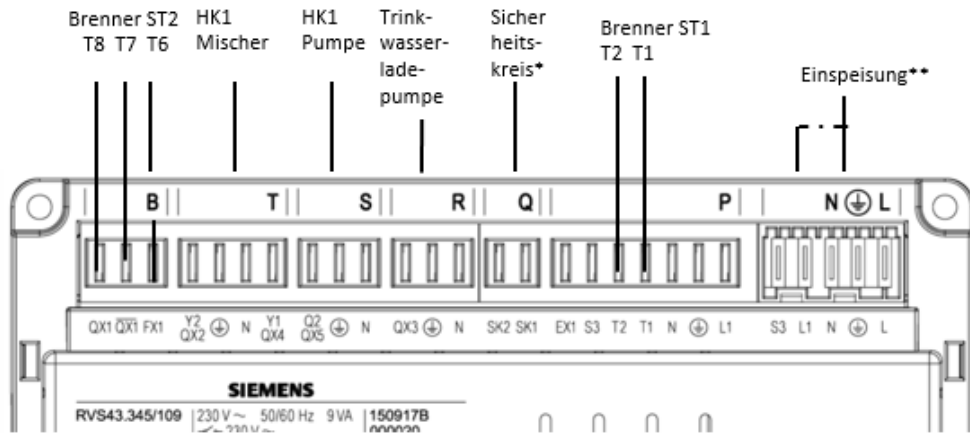




Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Anschlussschema Logon-Plus Mischer therm.





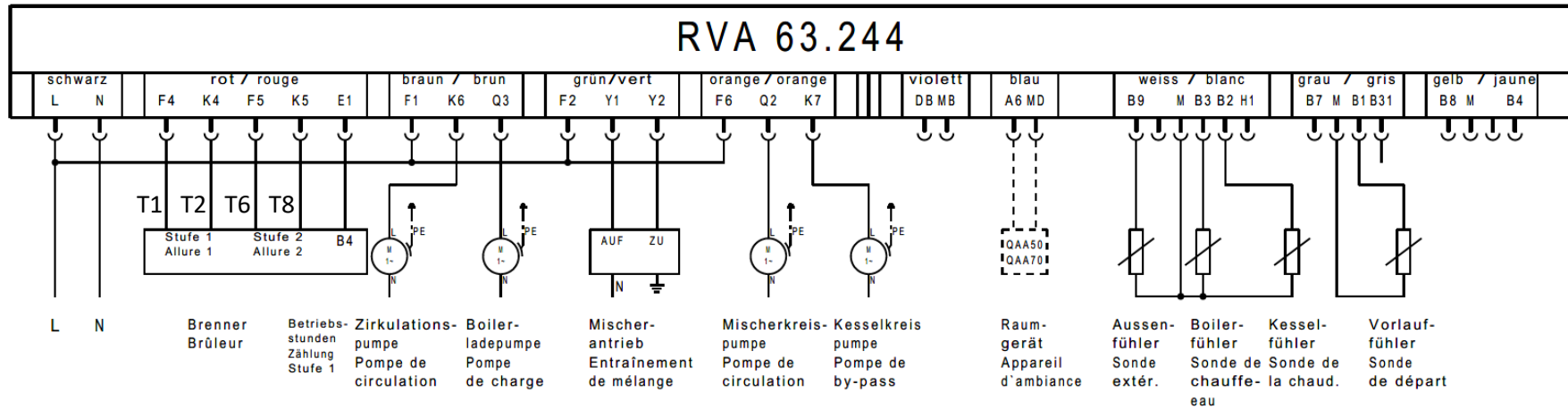
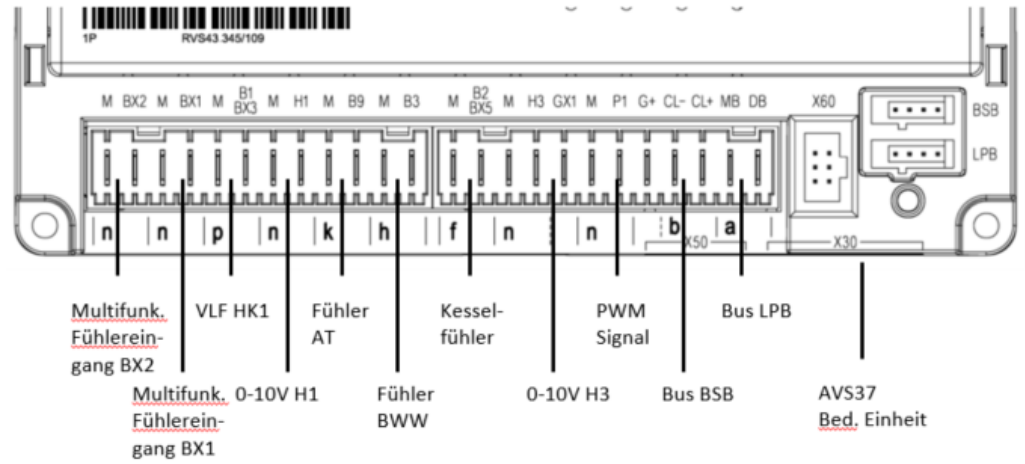
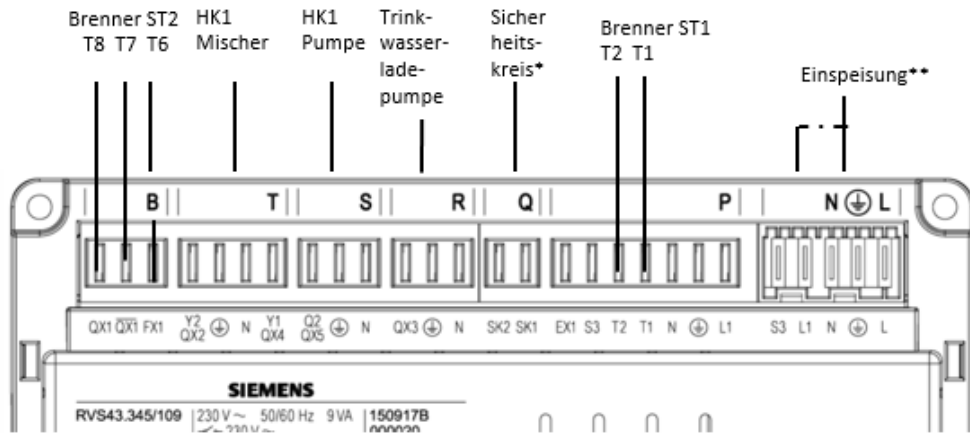
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Anschlussschema Logon-Plus

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 16





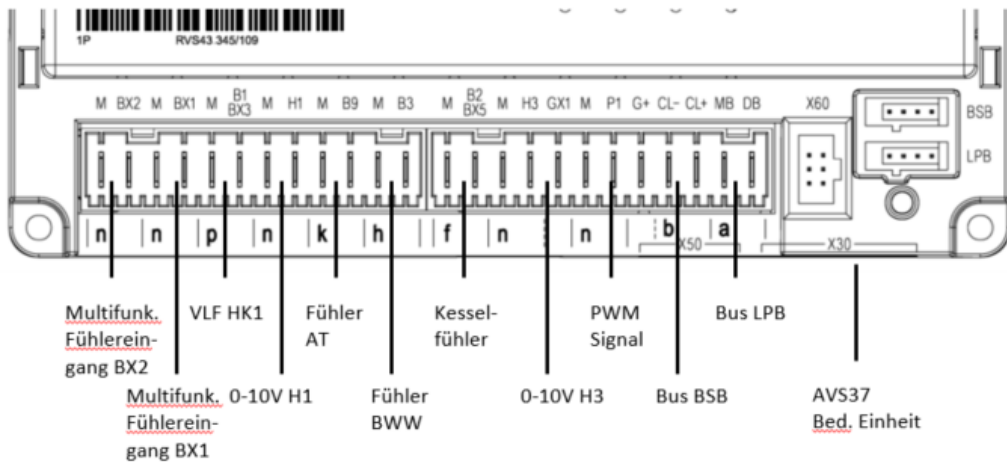
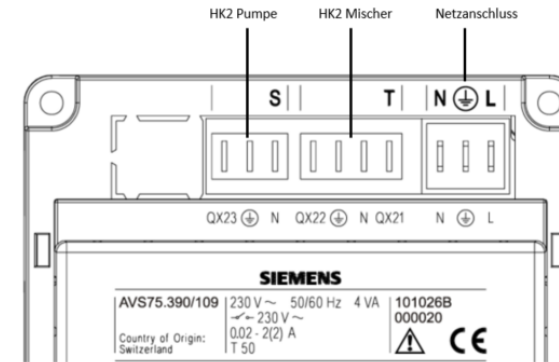
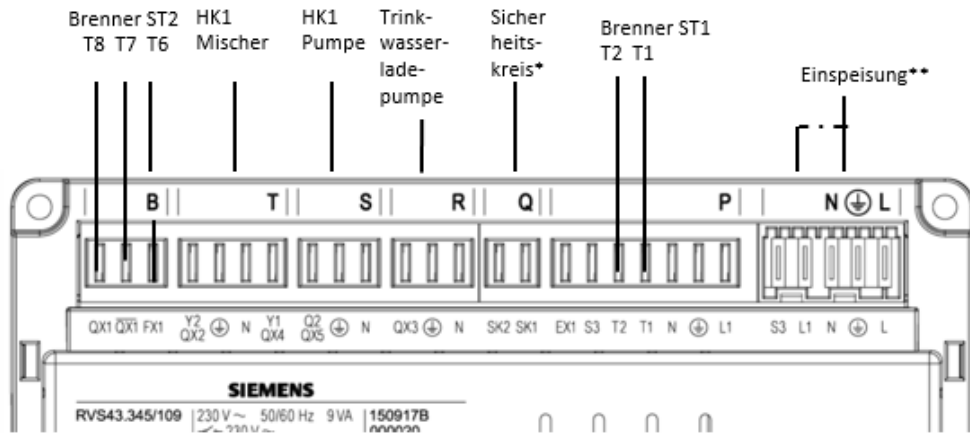
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Anschlussschema Siemens RVA63.244

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 17





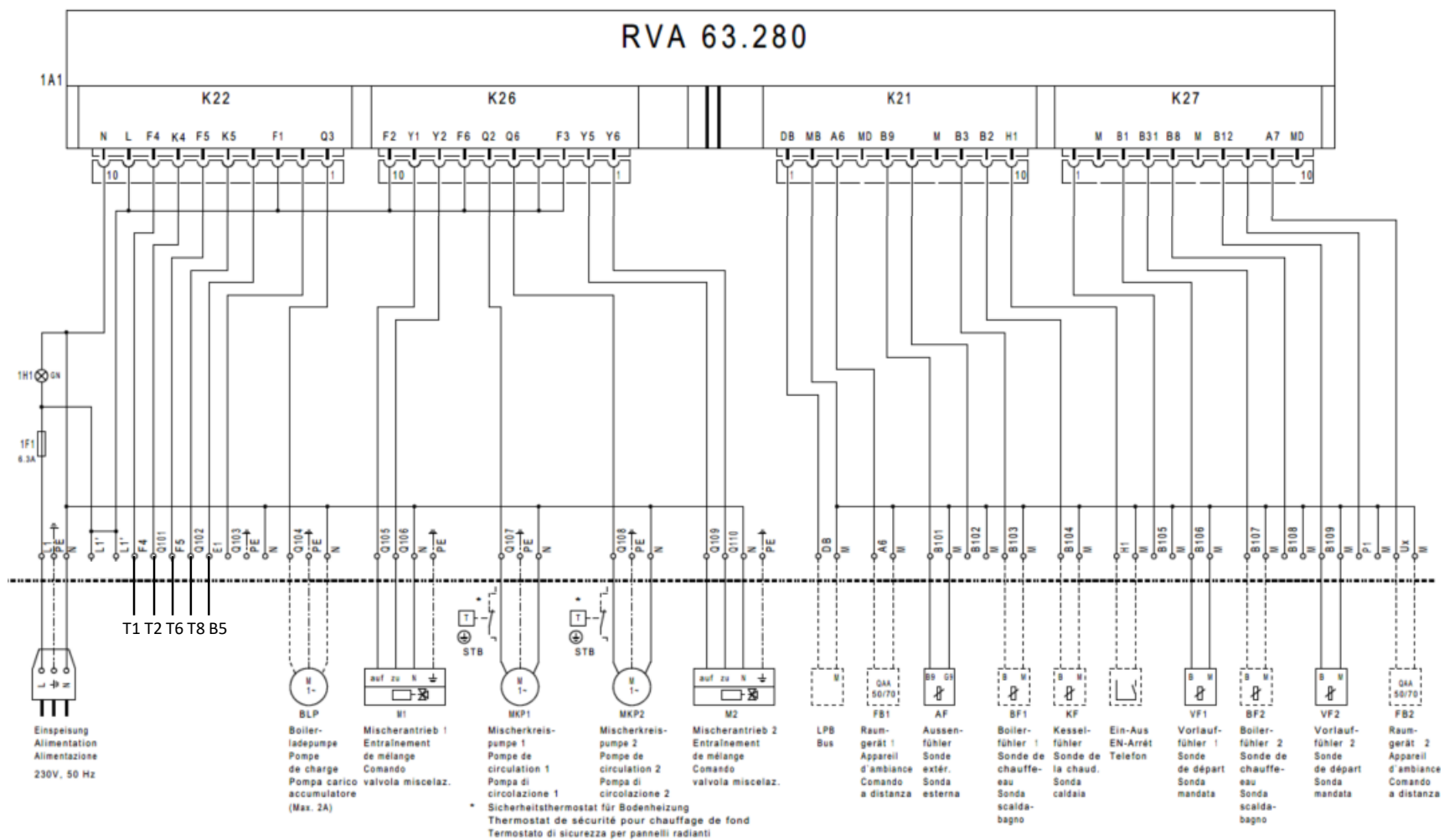
Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Anschlussschema RVS43 zu RVA63.280

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 18





Anschluss-Schema zu Umbausatz RVS43

Anschlussschema RVA63.280

U. Bohlhalder 20.06.2021

S. 19

