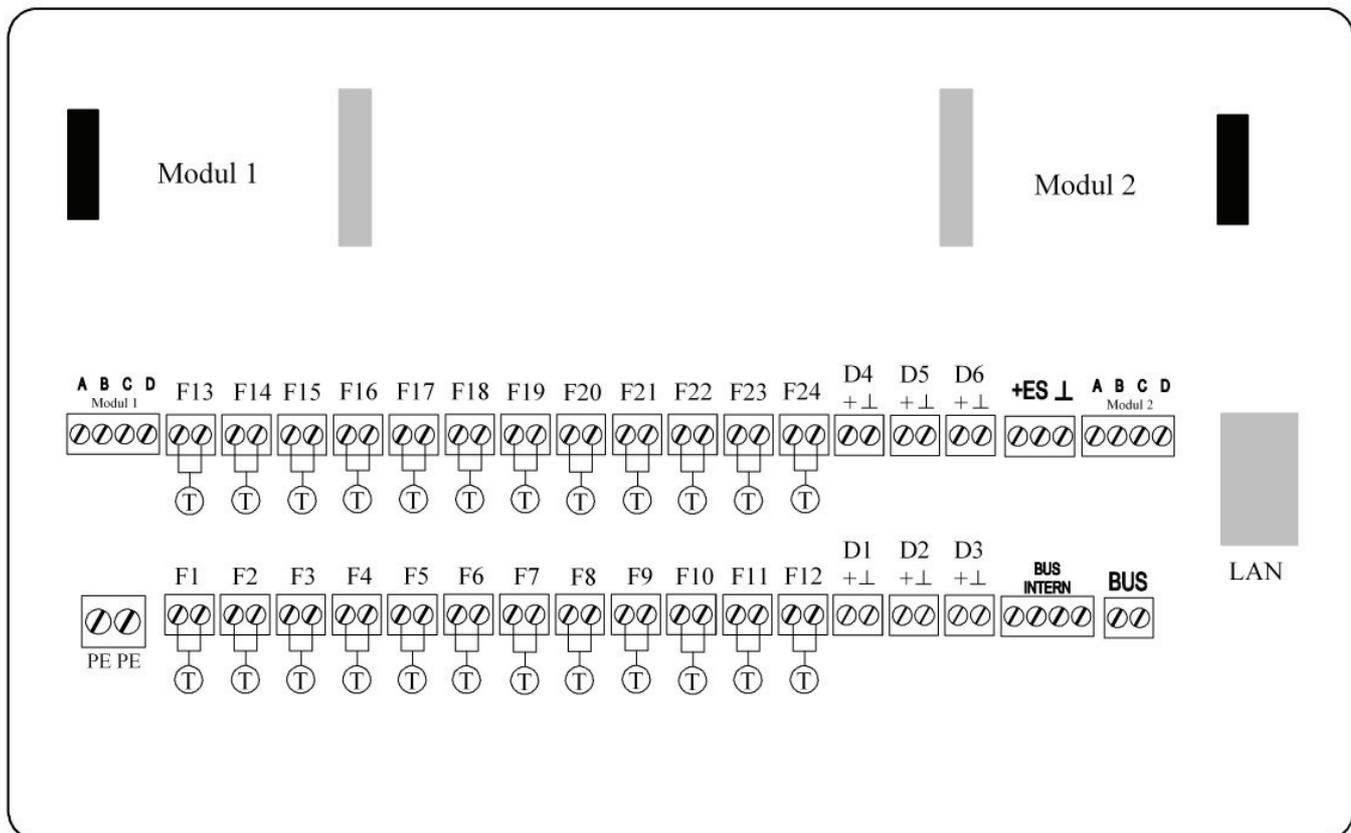
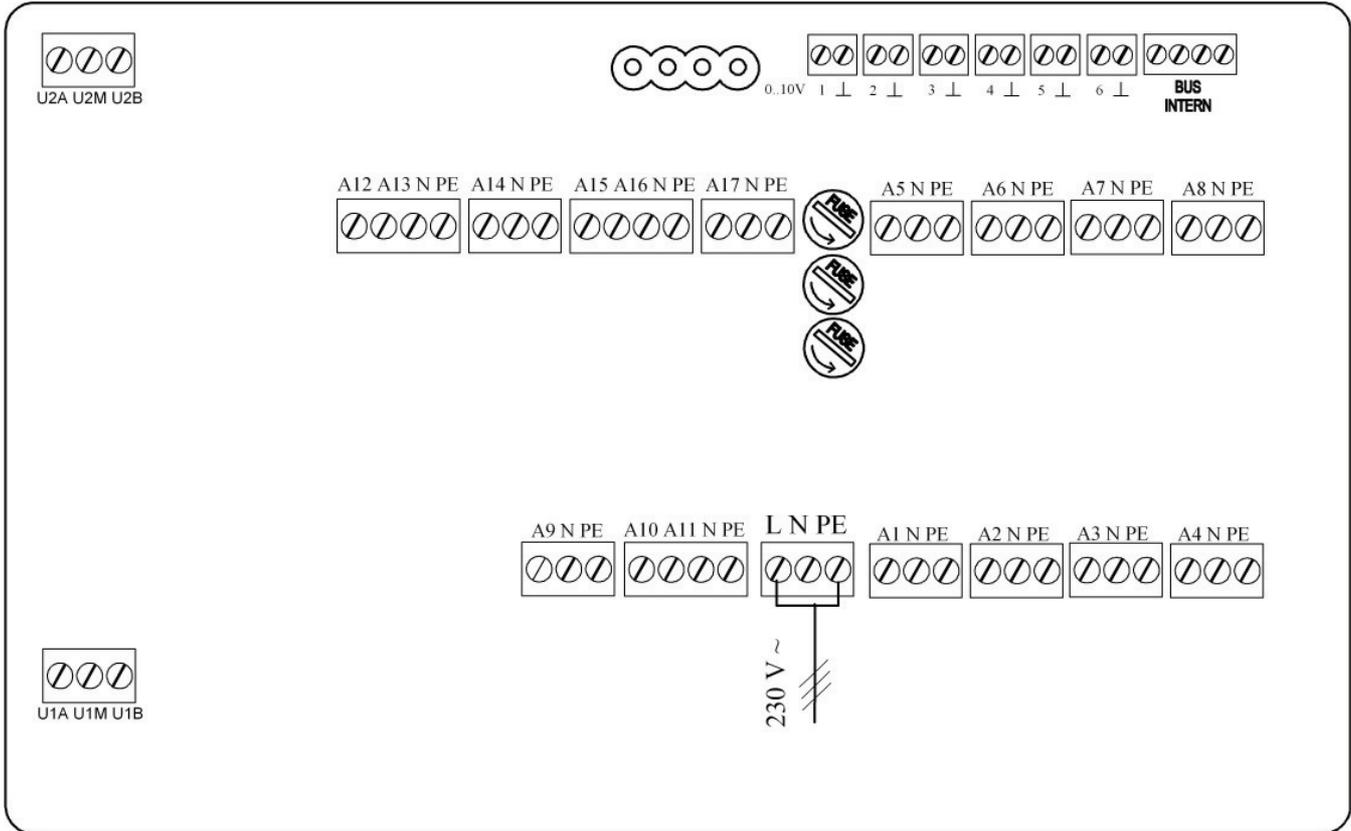


2.4 Klemmenplan



- A1: Solarkreispumpe
- A2: 2. Solarkreispumpe
- A3: FRIWASTA Primärpumpe klein
- A4: FRIWASTA Primärpumpe groß
- A5: Zirkulationspumpe
- A6: Wahlfunktion
- A7: Speicherladepumpe
- A8: Primär Ventil auf (Fernwärme)
- A9: Primär Ventil zu (Fernwärme)
- A10: Mischer (VTB) auf
- A11: Mischer (VTB) zu
- A12: Mischer Heizkreis 1 auf
- A13: Mischer Heizkreis 1 zu
- A14: Pumpe Heizkreis 1
- A15: Mischer Heizkreis 2 auf
- A16: Mischer Heizkreis 2 zu
- A17: Pumpe Heizkreis 2

UM1 : Potentialfreier Kontakt z.B. Niedertemperaturanforderung

UM2 : Potentialfreier Kontakt z.B. Hochtemperaturanforderung

- F1: Kollektortemperatur
- F2: 2. Solartemperatur (je nach Systemvariante)
- F3: Temperatur Speicher unten
- F4: Temperatur Wahlfunktion
- F5: Temperatur Wahlfunktion
- F6: Temperatur FRIWASTA Vorlauf
- F7: Temperatur FRIWASTA Warmwasser
- F8: digitaler Eingang: Aktivierung der Thermischen Desinfektion
- F9: Kaltwassertemperatur
- F10: Temperatur Zirkulation
- F11: Vorlauftemperatur Heizkreis 1
- F12: Rücklauftemperatur Heizkreis 1
- F13: Vorlauftemperatur Heizkreis 2
- F14: Rücklauftemperatur Heizkreis 2
- F15: Außentemperatur
- F16: Brauchwasserbereich (Speicher)
- F17: Heizzone oben (Speicher)
- F18: Heizzone unten (Speicher)
- F19: Ladetemperatur (Fernwärme)
- F20: Rücklauftemperatur (Fernwärme)
- F21: Temperatur Speicherumschaltung
- F22: Temperatur Speicherumschaltung
- F23: Temperatur Speicherumschaltung
- F24: Anzeigetemperaturfühler

- D1: Volumenstromsensor FRIWASTA
- D2: Volumenstromsensor Wärmemengenerfassung
- D3: Volumenstromsensor Wärmemengenerfassung
- D4: Volumenstromsensor Wärmemengenerfassung
- D5: Volumenstromsensor Wärmemengenerfassung
- D6: Volumenstromsensor Wärmemengenerfassung