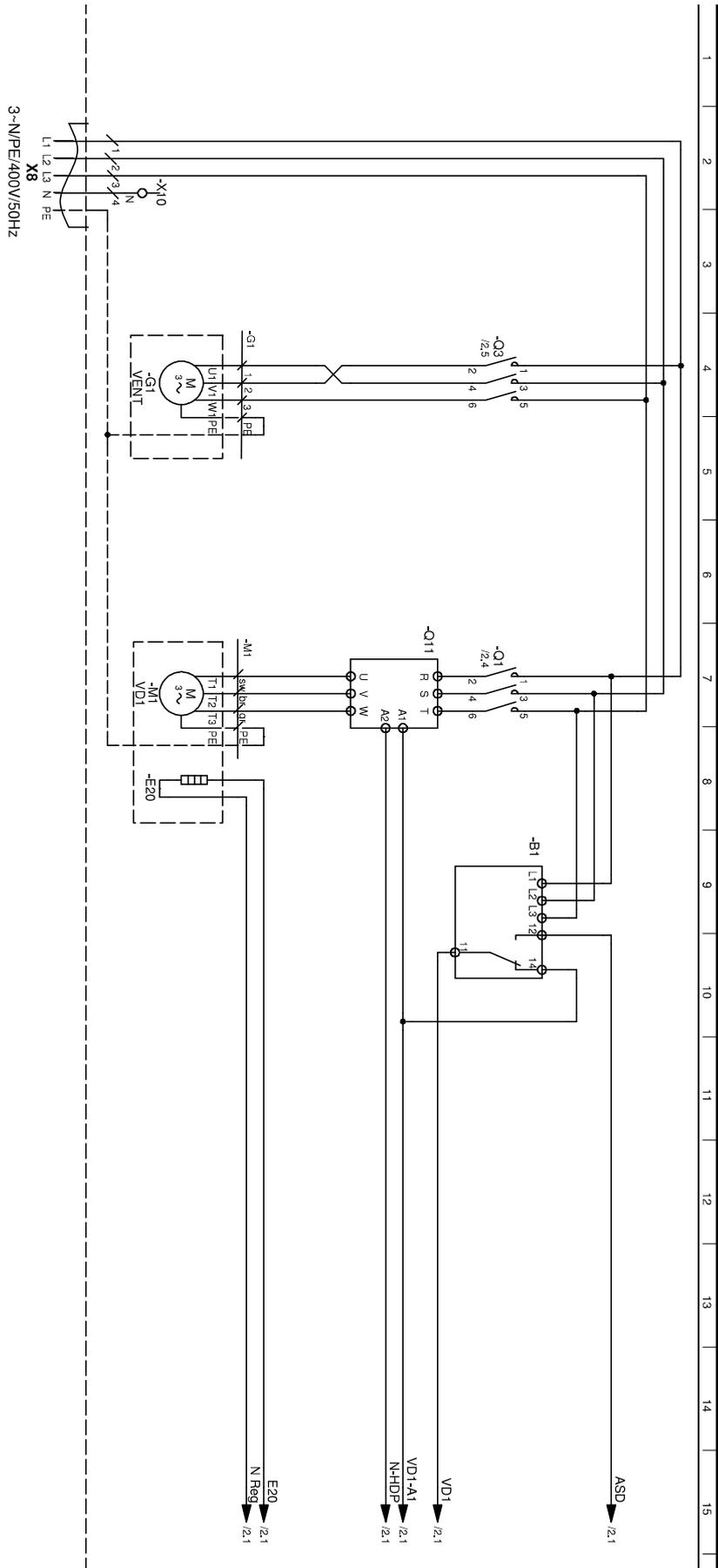




# LAD 5(RX) • LAD 7(RX) • LAD 9

# Stromlaufplan 1/2

- Legende:**
- |                  |  |   |
|------------------|--|---|
| Betriebsmittel   | Funktion   | <b>DE817377b</b>  |
| 3~N/PE/400V/50Hz | L1 L2 L3 PE  | Phasenfolge: wenn Phasenfolge in Ordnung 1 1 + 14 geschlossen |
| B1               | Sumphheizung Verdichter 1                              |   |
| E20              | Ventilator   |   |
| G1               | Ventilator   |   |
| M1               | Schutz Verdichter                                      |   |
| Q1               | Schutz Verdichter                                      |   |
| Q3               | Anlaufstrom Begrenzung Verdichter                      |   |
| Q11              | Anlaufstrom Leistung Verdichter --> Aus Hydraulikmodul |   |
| X8               | Einspeisung Leistung Verdichter                        |   |





# Stromlaufplan 2/2

# LAD 5(RX) • LAD 7(RX) • LAD 9

- Legende:**
- Betriebsmittel
  - 1~N/PE/230V/50Hz
  - B10 HD
  - B11 ND
  - F1 HDP
  - K20 HDP
  - K21 HDP
  - K22 HDP
  - O1 VENT
  - O3 VENT
  - R1 TSG1
  - R2 TVD
  - R3 TWE
  - R4 THG
  - R5 TSG2
  - R9 CW
  - X10
- DES17377b**
- Funktion**
- 1~N,PE: Einspeisung Steuerung
  - Hochdrucksensor
  - Niederdrucksensor
  - Hochdrucksensort
  - Hochdruckesostat
  - Reglerplatine; Achtung: I-max = 6A/230VAC
  - Absenventil
  - Elektronisches Expansionsventil
  - Schutz Ventilator
  - Sauggasfühler Verdichter
  - Sumppheizungsfühler
  - Wärmequelle Eintrittsfühler
  - Heissgasfühler
  - Sauggasfühler Verdampfer
  - Codier Widerstand 5KW 10kOhm; 7KW 10.5kOhm; 5KWrev. 14.7kOhm; 7KWrev. 15.4kOhm
  - Steuerspannung --> Aus Hydraulikmodul

