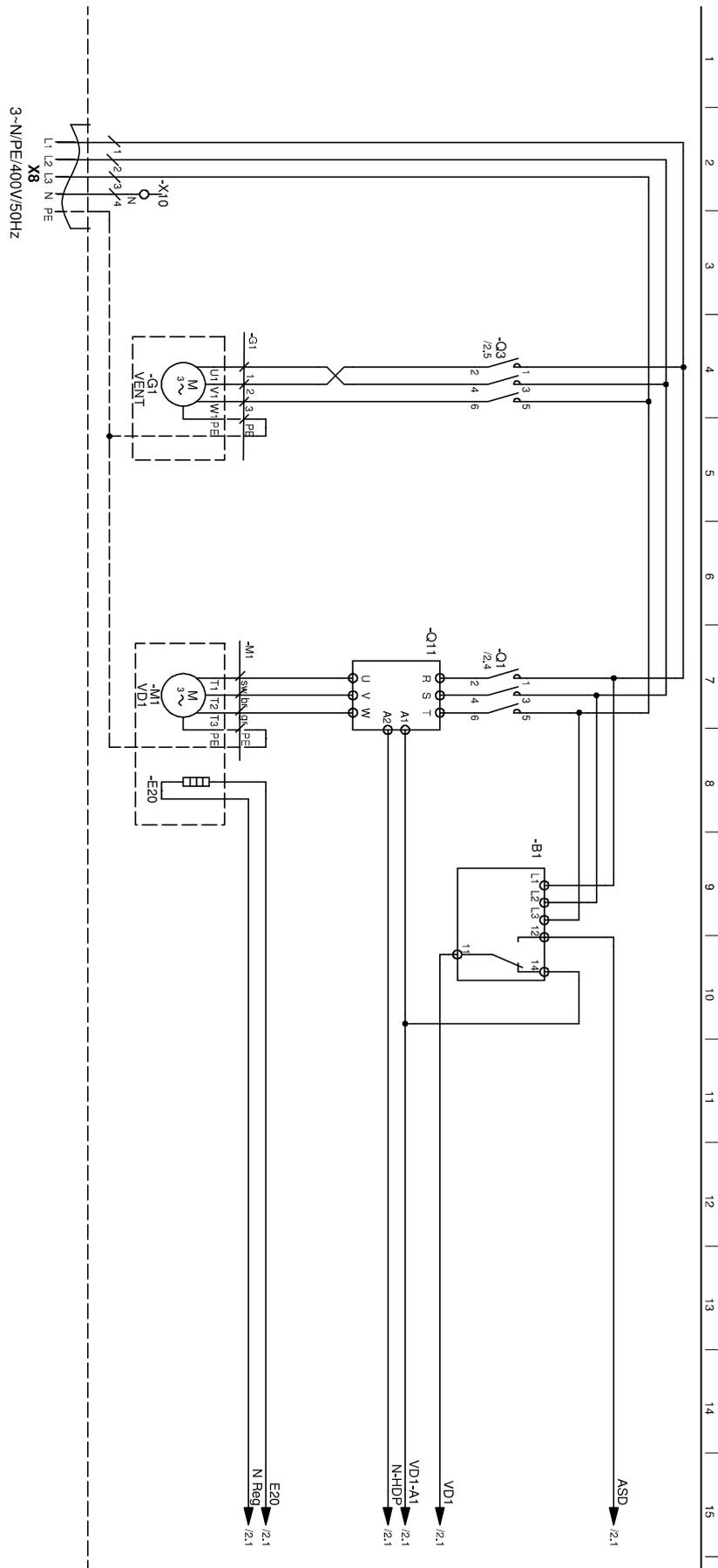




LWD 50A(RX) – LWD 70A(RX), LWD 90A

Stromlaufplan 1/2

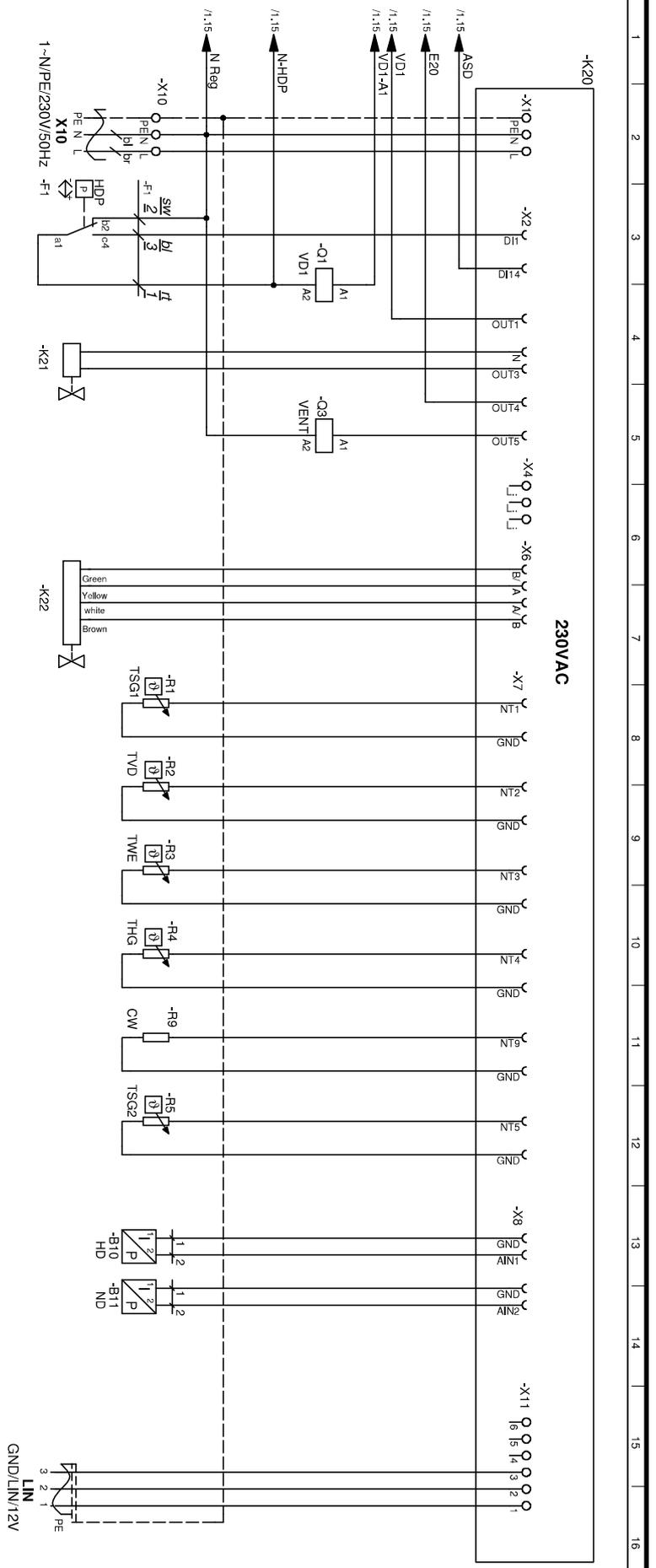
- Legende:**
- | | | |
|------------------|------------------|---|
| Betriebsmittel | DE817377b | Funktion |
| 3~N/PE/400V/50Hz | | L1,L2,L3,PE: Einspeisung Leistung Verdichter; Rechtsstehfeld ist zwingend erforderlich! |
| B1 | | Phasenfrequenzrelais; wenn Phasenfolge in Ordnung 11 + 14 geschlossen |
| E20 | | Summheizung Verdichter 1 |
| M1 | | Ventilator |
| O1 | | Verdichter |
| O3 | | Schutz Verdichter |
| O11 | | Anlaustrom Begrenzung Verdichter |
| X8 | | Einspeisung Leistung Verdichter --> Aus Hydraulikmodul |





Stromlaufplan 2/2

LWD 50A(RX) – LWD 70A(RX), LWD 90A



- Legende:**
- | | |
|----------------|--|
| Betriebsmittel | L.N.P.E.: Einspeisung Steuerung |
| B10 | Hochdrucksensor |
| B11 | Niederdrucksensor |
| F1 | Hochdruckpresosist |
| K20 | Reglerplatine; Achtung: I-max = 6A/230VAC |
| K21 | Abtauventil |
| K22 | Elektronisches Expansionsventil |
| O1 | Schutz Verdichter |
| O3 | Saugastuhler Verdichter |
| R1 | Saugastuhler Verdichter |
| R2 | Wärmequelle Eintrittstuhler |
| R3 | Wärmequelle Eintrittstuhler |
| R4 | Heissgasstuhler |
| R5 | Saugastuhler Verdampfer |
| R9 | Codier Widerstand 5kV 10,5kOhm; 5kWrev. 14,7kOhm; 7kV 15,4kOhm |
| X10 | Steuerstromung --> Aus Hydraulikkmodul |
- DE817377b**
- Funktion
- | | | | |
|-----|-------|-----|-------|
| 1-2 | 1/1,7 | 1-2 | 1/1,4 |
| 3-4 | 1/1,7 | 3-4 | 1/1,4 |
| 5-6 | 1/1,7 | 5-6 | 1/1,4 |