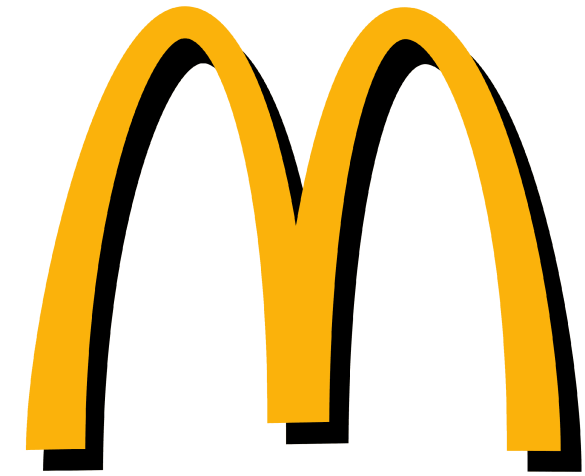




Kunde	Rox Klimatechnik	Endkunde	Mc Donald ´s Lübbenau/Spreewald	
Straße	Langenbacher Str. 25	Straße	LPG Str. 1	
Postleitzahl / Ort	57586 Weiterfeld	Postleitzahl / Ort		
Telefon	+49 2743 807 0	Telefon		
Fax	+49 2743 807 153	Fax		
E-Mail	info@rox-online.de	E-Mail		
Projektnummer	4636a	<u>Klemmbezeichnung</u>	<u>Leitungsfarben</u>	
Kundennummer	7459	X01 = vorm Hauptschalter	Hauptstrom	Schwarz
Kommission	Mc Donald ´s Lübbenau/Spreewald	X1 = Hauptstrom	230V AC / 230V/0	Rot / Rot-Weiss
Projektbeschreibung	Lüftung Küche und Lobby	X2 = Steuerspannung 230V	24V AC / 24V/0	Braun / Braun-Weiss
Erstellt am	21.10.2025	X3 = Kleinspannung	24V+ / 24V -	Dunkelblau / Dunkelbl-Weiss
Einspeisung	Unten	X4 = Analoge Signale	Fremdspannung	Orange
Türanschlag	Beidseitig	X5 = Signalaustausch mit Fremdanlagen	DDC	Braun
Schaltschrankgröße		X6 = Busleitungen	Messleitung	Weiss
		X7 = Fremdspannung	Neutralleitung	Blau
		X8 = Ex Bereich	Sonstiges	Violett
		<u>EN Vorschriften</u>	<u>VDE</u>	<u>International IEC</u>
		HD 60364	VDE 0100	IEC 60364
		EN 61439-1	VDE 0660	IEC 61439-1
Bearbeitet am von (Kürzel)	21.10.2025 D. Preuß	Vor Inbetriebnahme: Schaltplan mit Datenschilder und bauseitigen Klemmbezeichnungen, sowie Einstellwerte der Motorschutzschalter verglichen		
Anzahl der Seiten	58			

Anlagenbezeichnung	Bauteiltyp	Leistung in kW	Strom in A	Spannung in V	Umdrehung in U/min
Zuluftventilator Küche	GHKM 450-CII.147.6FF IE Gen3	4,22	6,70	400	2400
Abluftventilator Küche	DKNB 450-4KB.125.A11	4,00	7,80	400	1460
Wärmepumpe 1 Küche	DVM-S, AM140AXVGGH/EU	max 11,71	max 27,00	400	
Zuluftventilator Lobby	GHKM 450-CII.147.6FF IE Gen3	4,22	6,70	400	2400
Abluftventilator Lobby	GHKM 450-CII.147.6FF IE Gen3	4,22	6,70	400	2400
Wärmepumpe 1 Lobby	DVM-S, AM140AXVGGH/EU	max 11,71	max 27,00	400	
sonstiges Küche		2,00	4,00	400	
sonstiges Lobby		2,00	4,00	400	
Schaltschrank Gesamt		45,00	90,00	400	

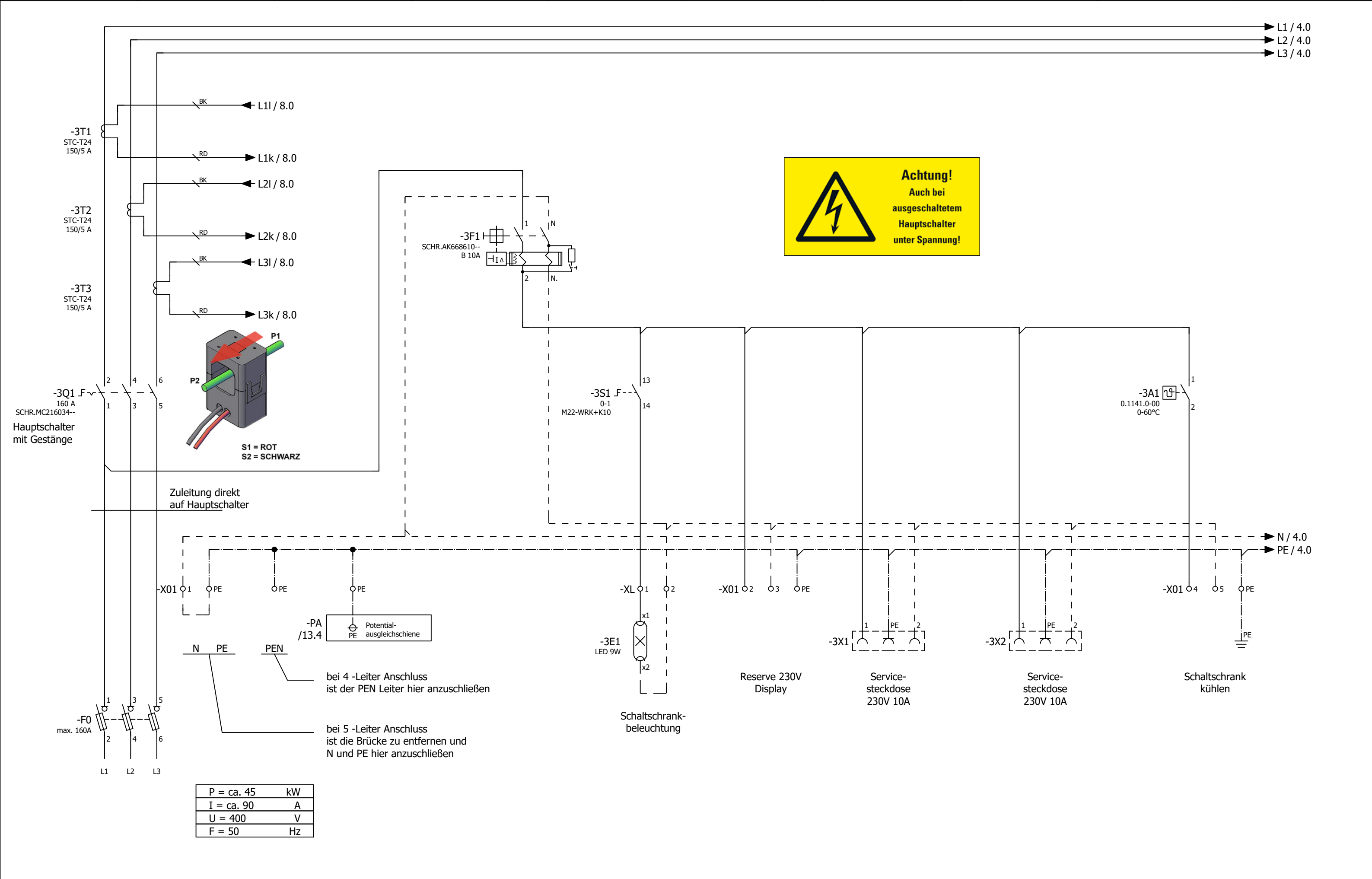
Inhaltsverzeichnis

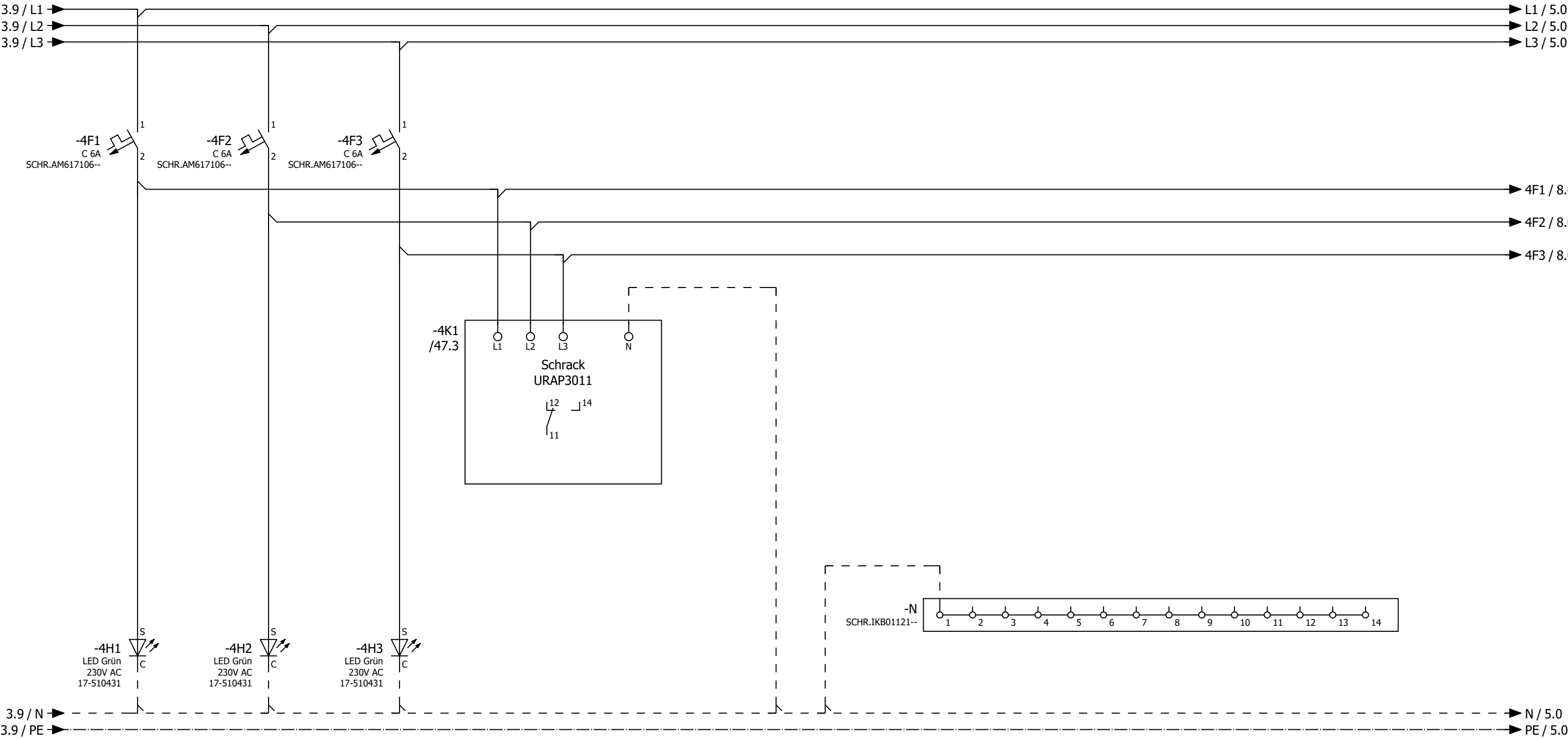
Spalte X: eine automatisch erzeugte Seite wurde manuell nachbearbeitet

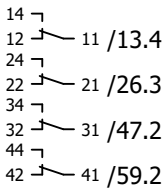
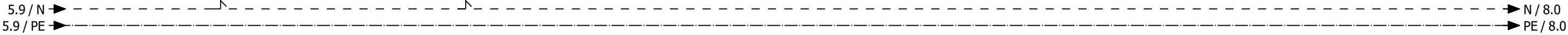
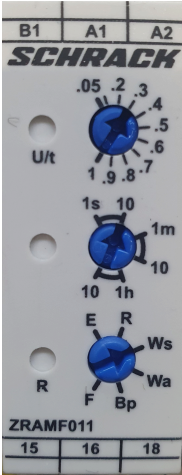
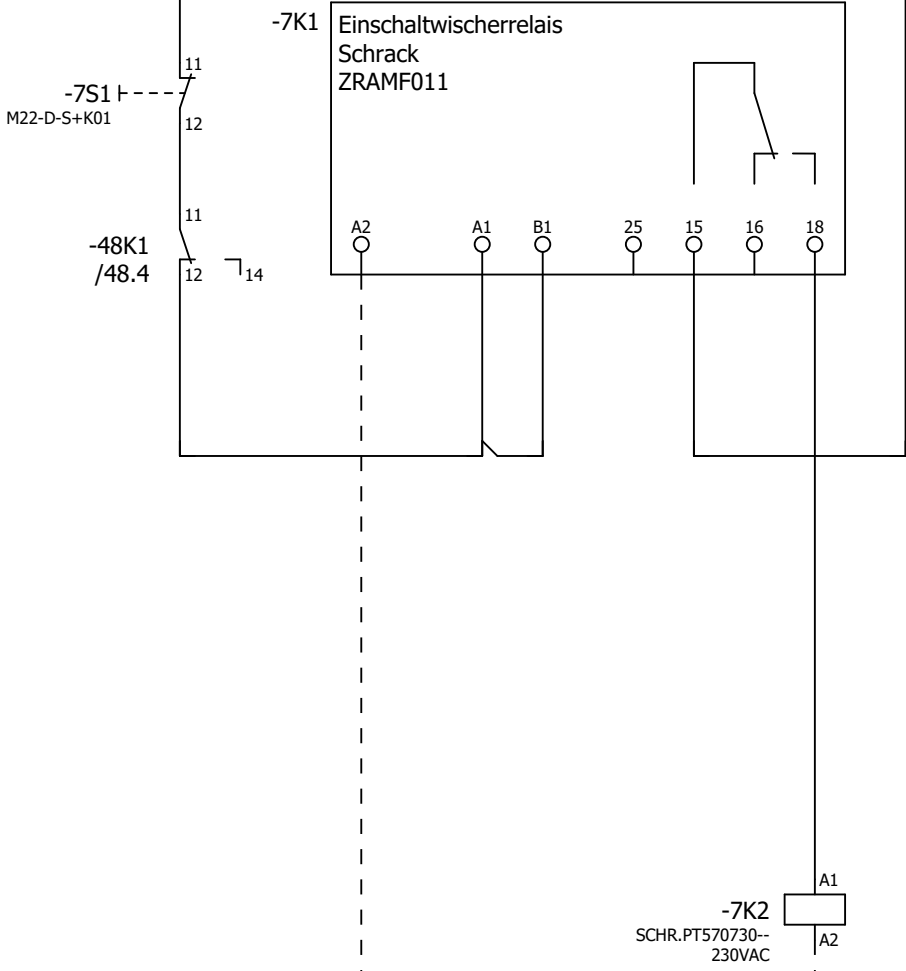
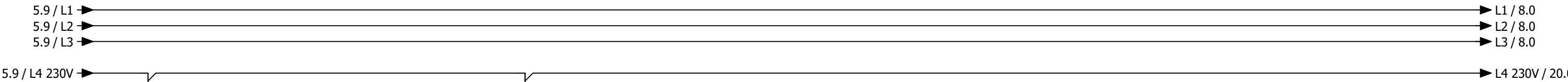
F06_001

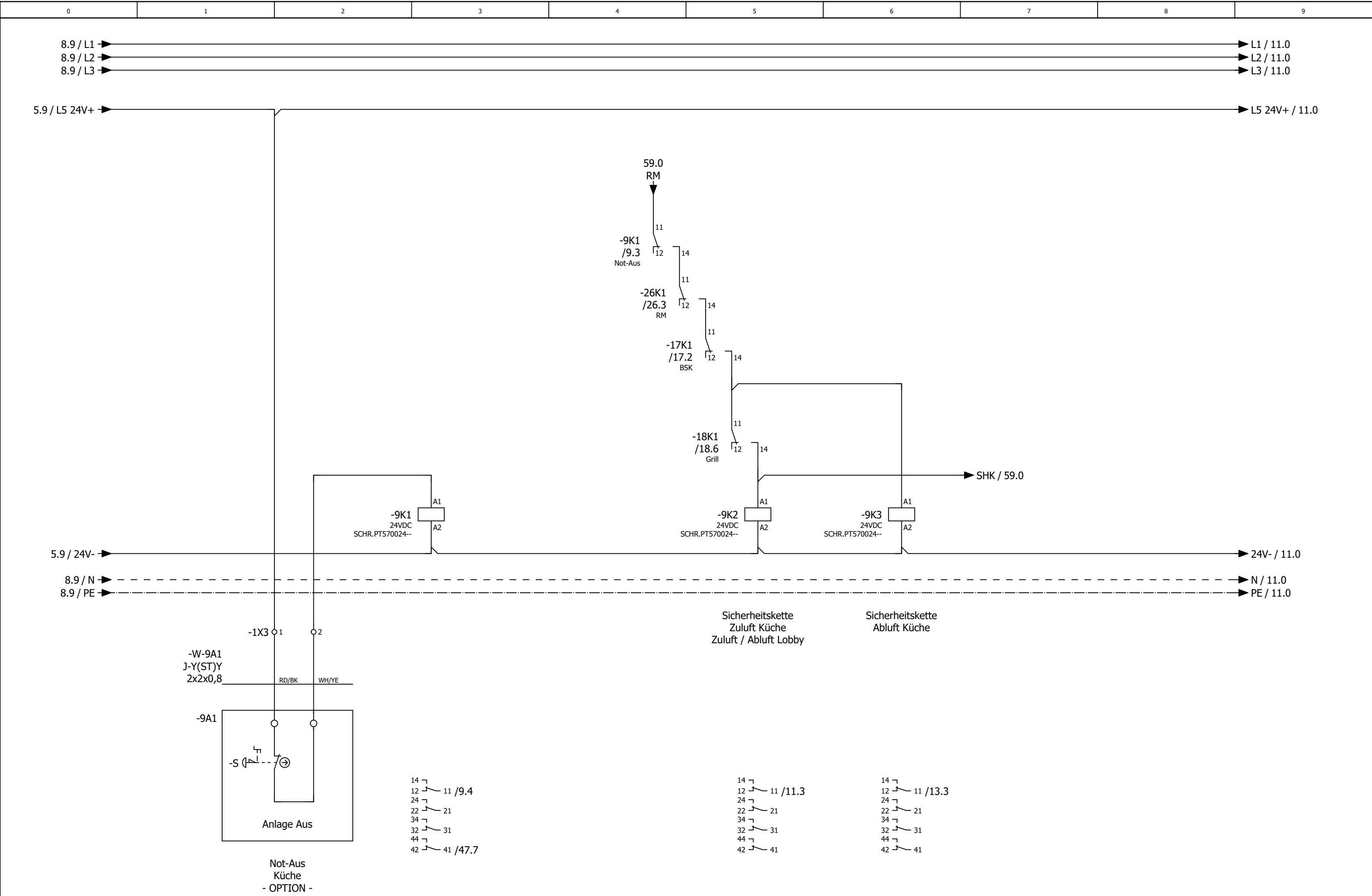
Seite	Seitenbeschreibung	Seitenzusatzfeld	Datum	Bearbeiter	X
=RLT_1/1	Titelblatt		21.10.2025	daniel.preuss	X
=RLT_1/1a	Leistungsdaten		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/2	Inhaltsverzeichnis : =RLT_1/1 - =RLT_1/49		21.10.2025	daniel.preuss	X
=RLT_1/2.a	Inhaltsverzeichnis : =RLT_1/50 - =SSA/2		21.10.2025	daniel.preuss	X
=RLT_1/3	Einspeisung		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/4	Netzüberwachung und Phasenleuchten		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/5	Steuerspannung 230V AC und 24V DC		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/7	Störung quittieren		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/8	Zählerwerterfassung		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/9	Sicherheitskette		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/10	Anlagenkennzeichen Lüftung Küche		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/11	Zuluftventilator Küche		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/13	Abluftventilator Küche		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/14	Abluftventilator Küche		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/16	Klappenantriebe Küche		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/17	Brandschutzklappen		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/18	Feuerlöschung Küchenmöbel		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/19	Energieversorger		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/20	Hauptgasventil		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/21	Wärmepumpe 1 Küche		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/23	Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1 Küche		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/24	Wärmepumpe 1 Inneneinheit 2 Küche		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/26	Rauchmelder Zuluft Küche		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/30	Anlagenkennzeichen Allgemein		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/31	Freigabe Küchengerät		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/40	Anlagenkennzeichen DDC		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/41	Übersicht DDC Belegung		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/42	Übersicht DDC Belegung		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/43	DEOS Steuercontroller Übersicht		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/46	DDC - CPU Controller		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/47	CPU - Digitale Eingänge 8 x DI		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/48	CPU - Digitale Ausgänge 8 x DO		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/49	CPU - Digitale Ausgänge 4 x DO		21.10.2025	daniel.preuss	

Seite	Seitenbeschreibung	Seitenzusatzfeld	Datum	Bearbeiter	X
=RLT_1/50	CPU - Analoge Ausgänge 4 x AO		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/51	CPU - Analoge Eingänge 8 x AI		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/54	DDC - Digitale Eingänge 16 x DI		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/55	DDC - Digitale Eingänge 16 x DI		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/56	DDC - Analoge Eingänge 8 x AI		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/57	DDC - Analoge Ausgänge 4 x AO		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/59	Signalaustausch ISP1 < - > ISP2		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/60	Anlagenkennzeichen Lüftung Lobby		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/72	Zuluftventilator Lobby		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/73	Abluftventilator Lobby		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/75	Störung quittieren Sicherheitskette		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/76	Klappenantriebe Lobby		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/80	Rauchmelder Zuluft Lobby		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/81	Wärmepumpe 1 Lobby		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/83	Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1 Lobby		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/84	Wärmepumpe 1 Inneneinheit 2 Lobby		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/90	DDC - Busmodul		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/91	DDC - Digitale Eingänge 8 x DI		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/92	DDC - Digitale Ausgänge 8 x DO		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/94	DDC - Analoge Eingänge 8 x AI		21.10.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/95	DDC - Analoge Ausgänge 4 x AO		21.10.2025	daniel.preuss	
=KBL/1	Kabelübersicht : W-9A1 - W-51B7		21.10.2025	daniel.preuss	
=KBL/1.a	Kabelübersicht : W-56B1 - W-94B8		21.10.2025	daniel.preuss	
=SSA/1	Schrankansicht RLT_1		21.10.2025	daniel.preuss	
=SSA/2	Schrankansicht RLT_2		21.10.2025	daniel.preuss	







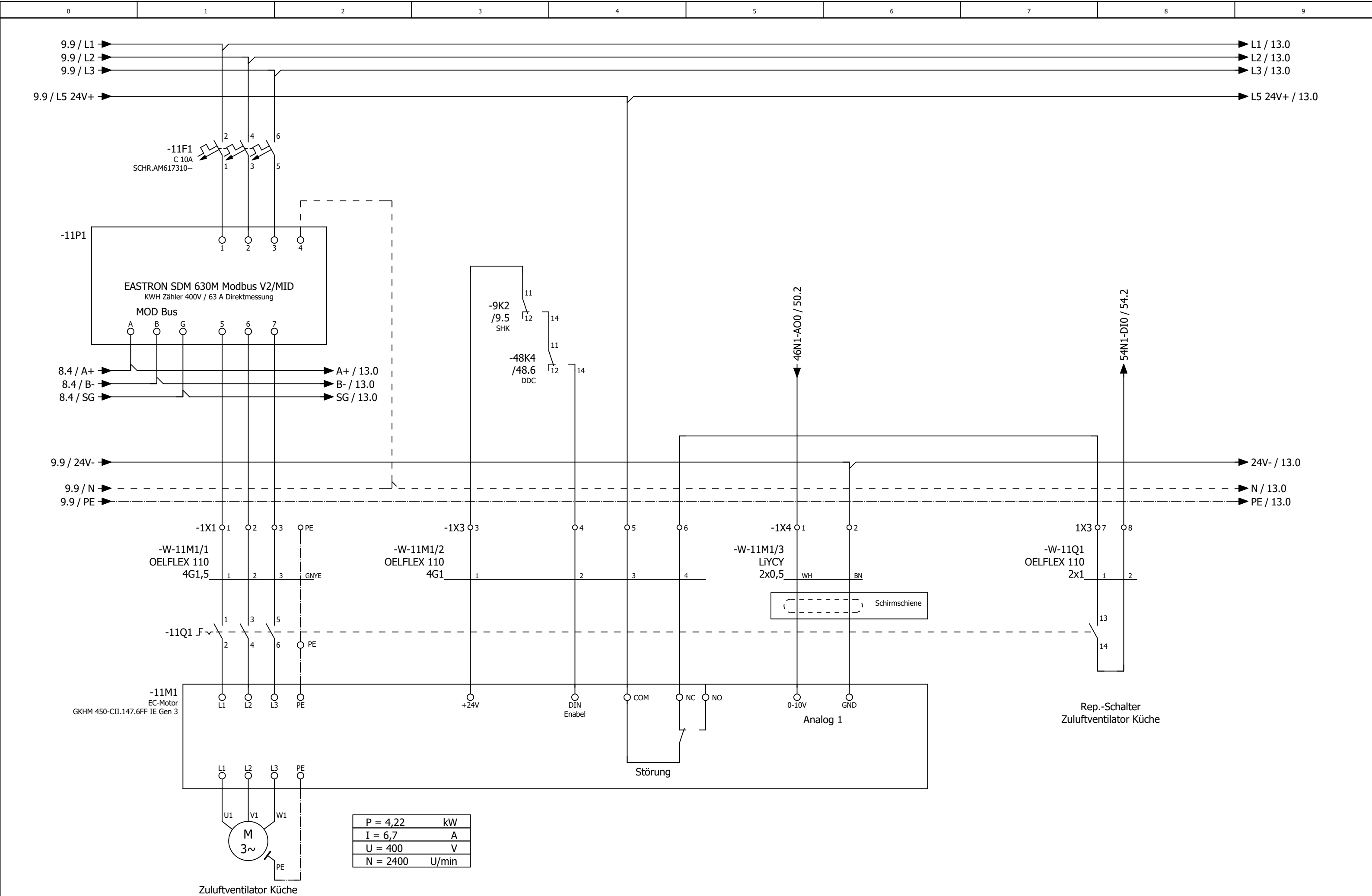


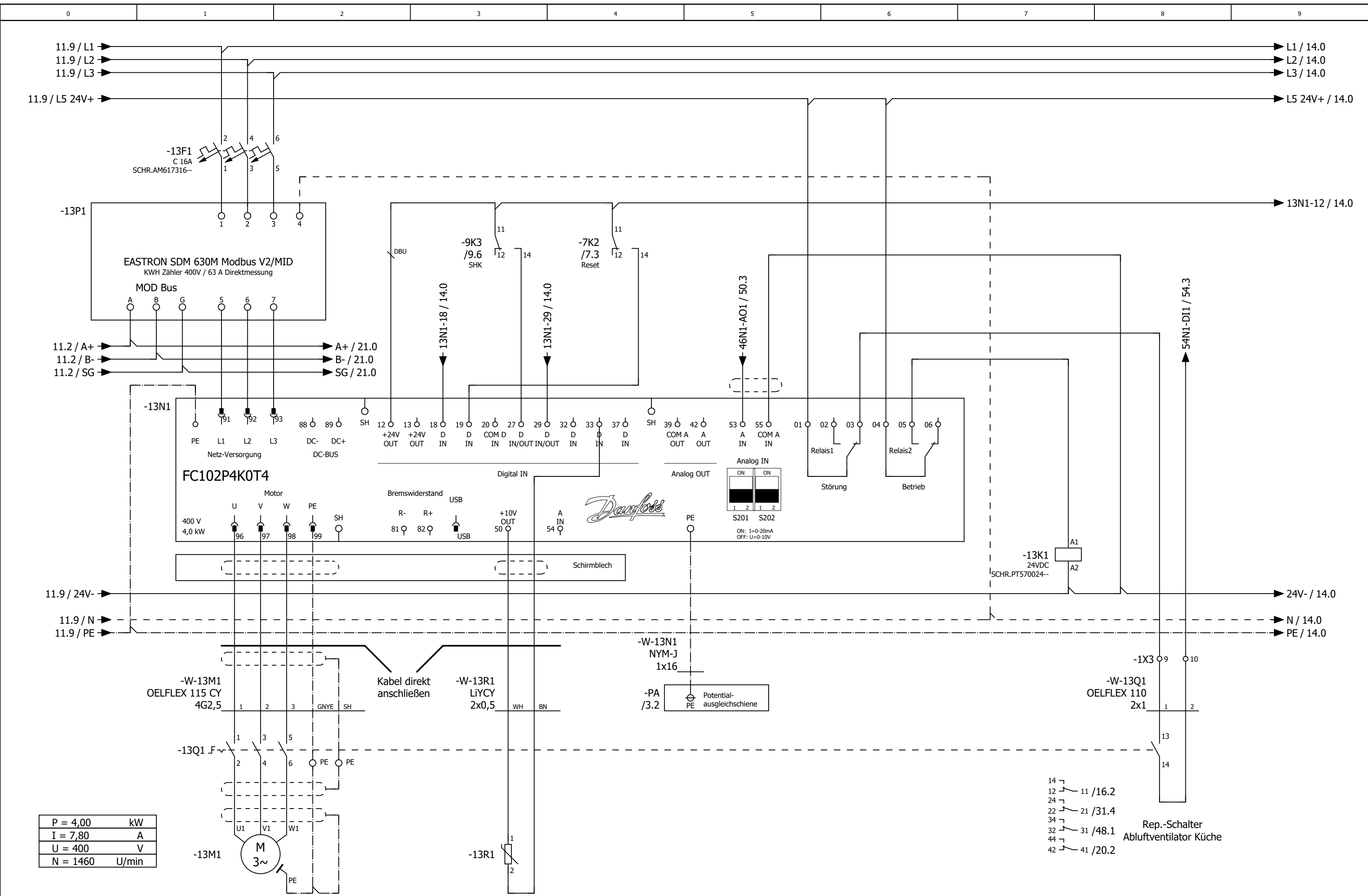
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Anlage

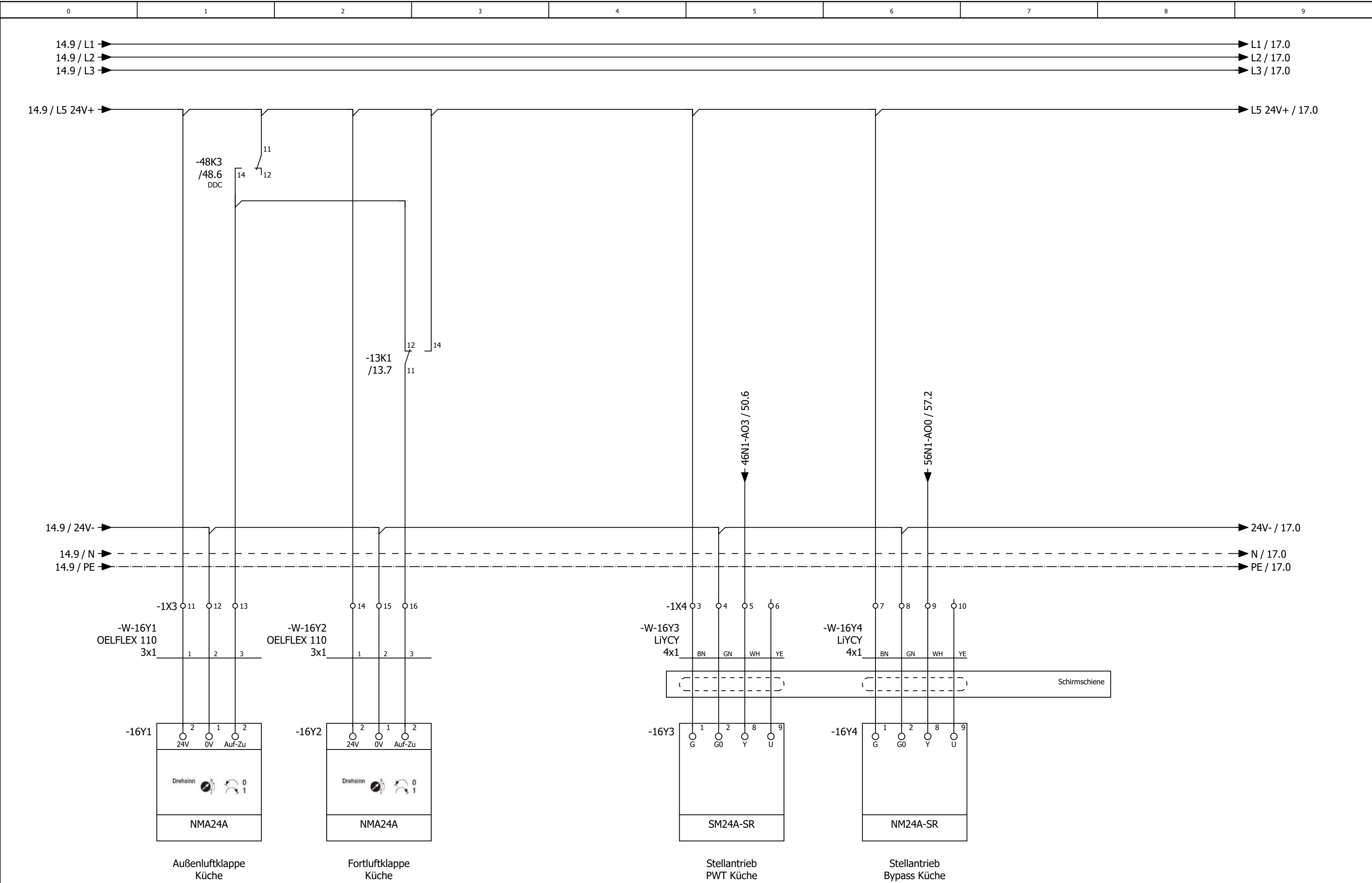
Lüftung Küche

			Datum	21.10.2025	Mc Donald´s Lübbenau/Spreewald Lüftung Küche und Lobby			Anlagenkennzeichen Lüftung Küche		= RLT_1 +		Blatt 10	
			Bearb.	daniel.preuss									
			Gepr	M. Wagner									
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch				Kundennr.: 7459	4636a	Blatt 11/ 58	

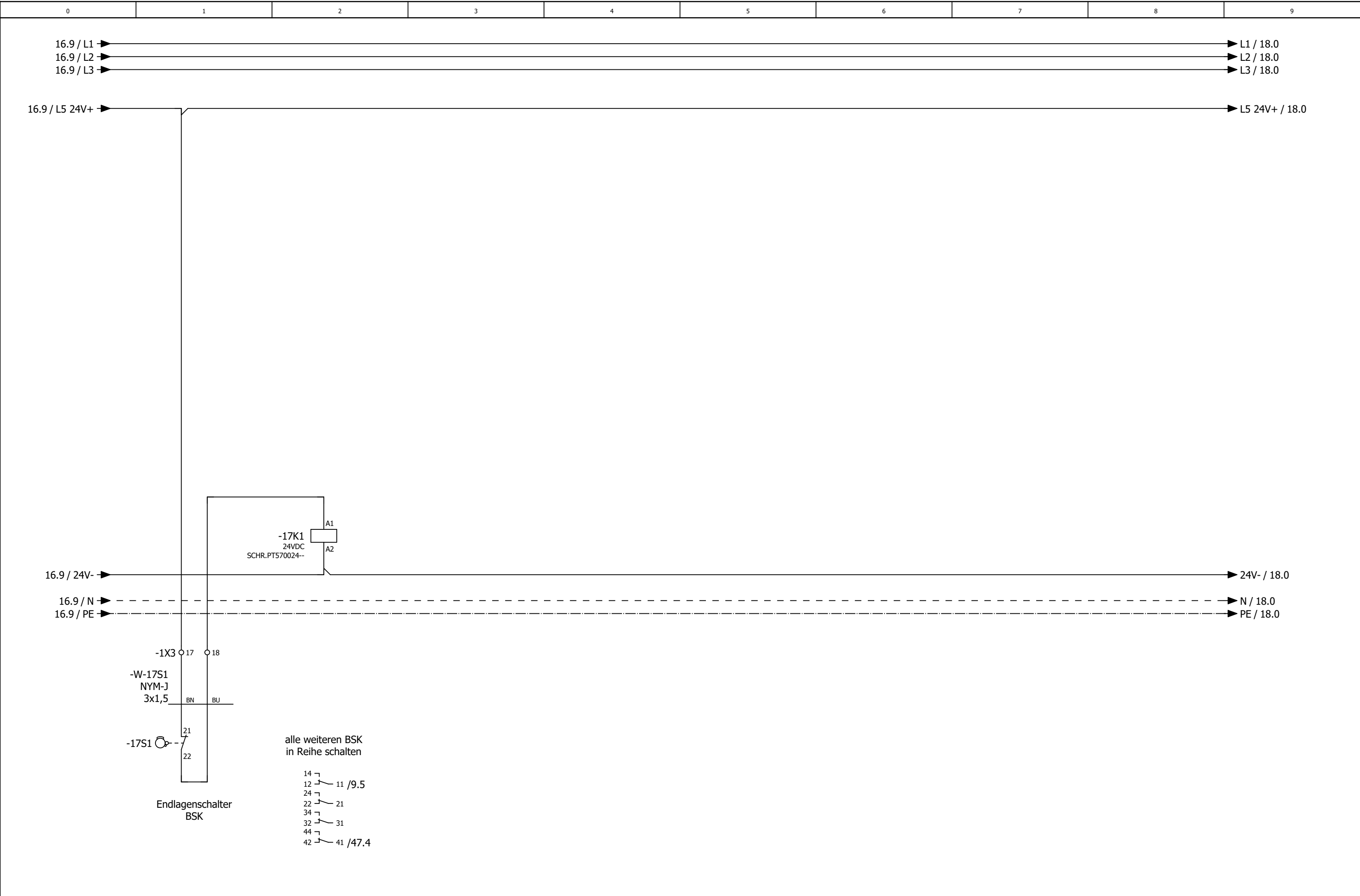


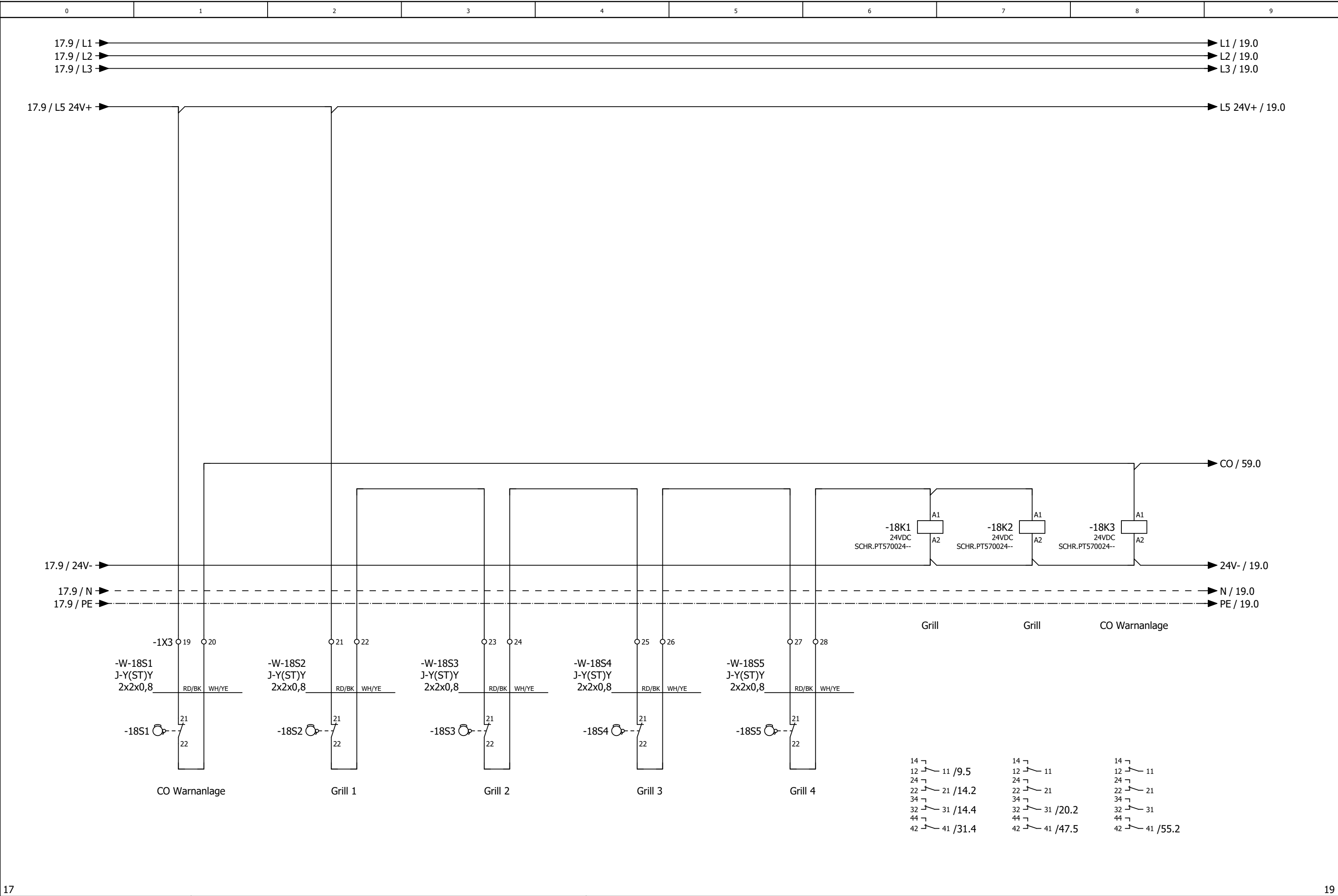


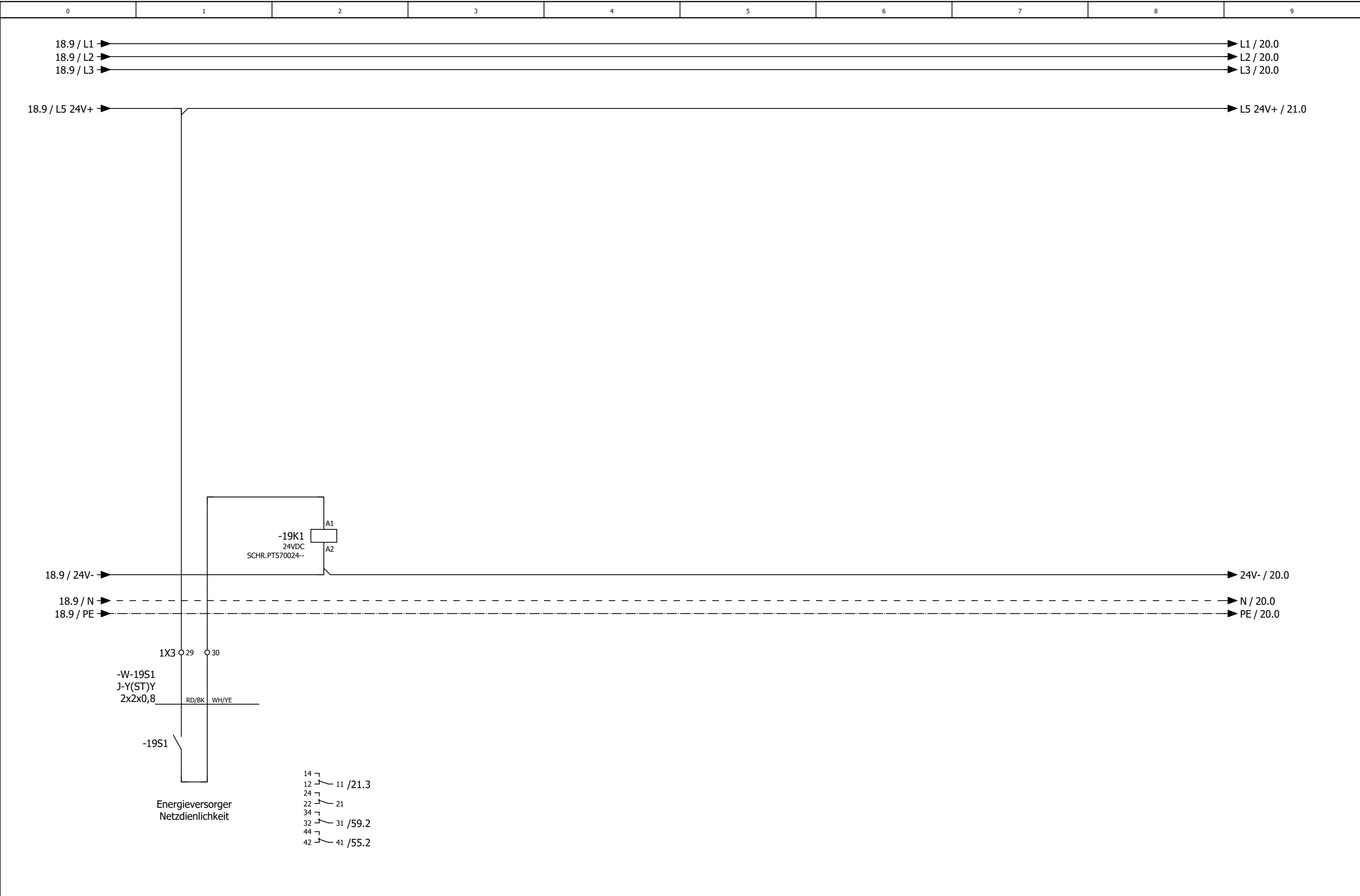
P = 4,00	kW
I = 7,80	A
U = 400	V
N = 1460	U/min

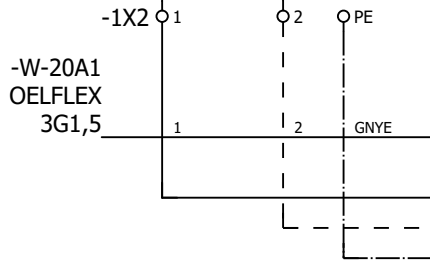
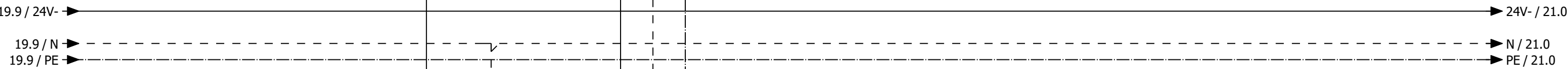
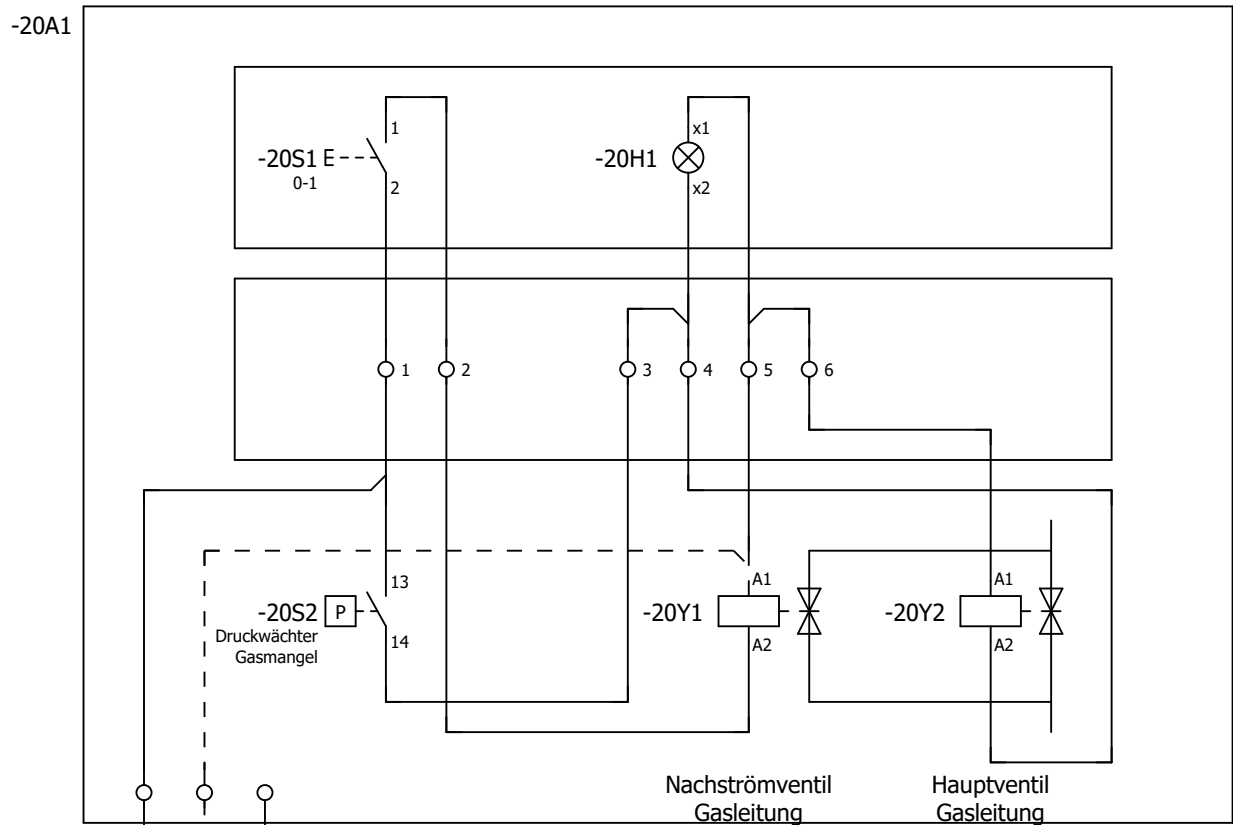
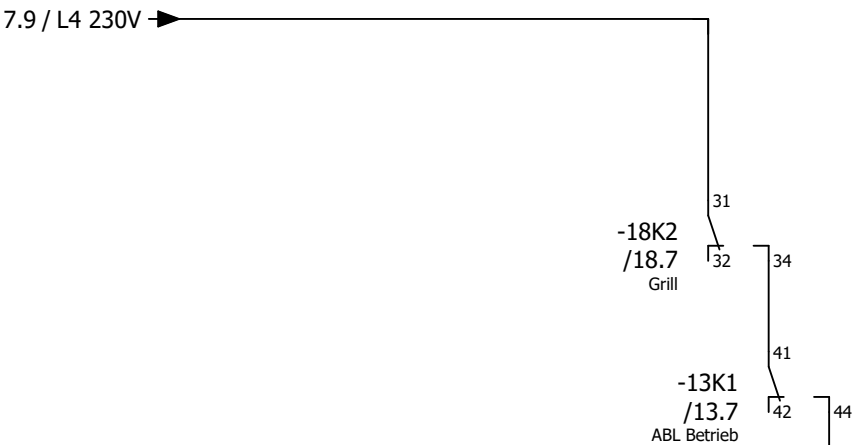
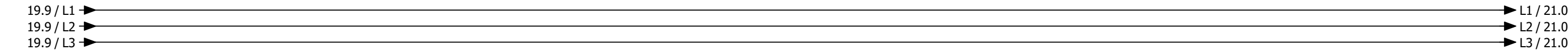


17

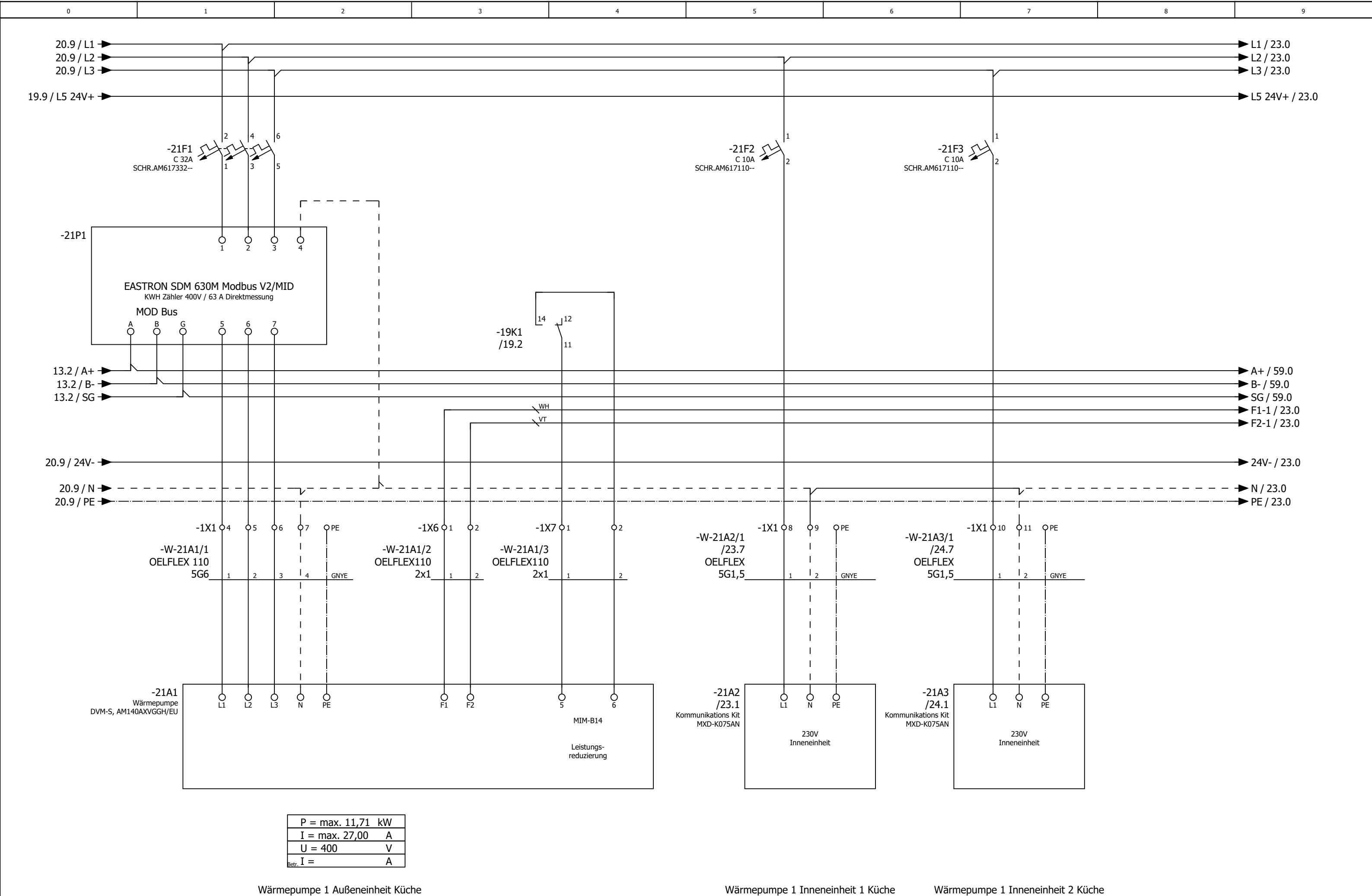


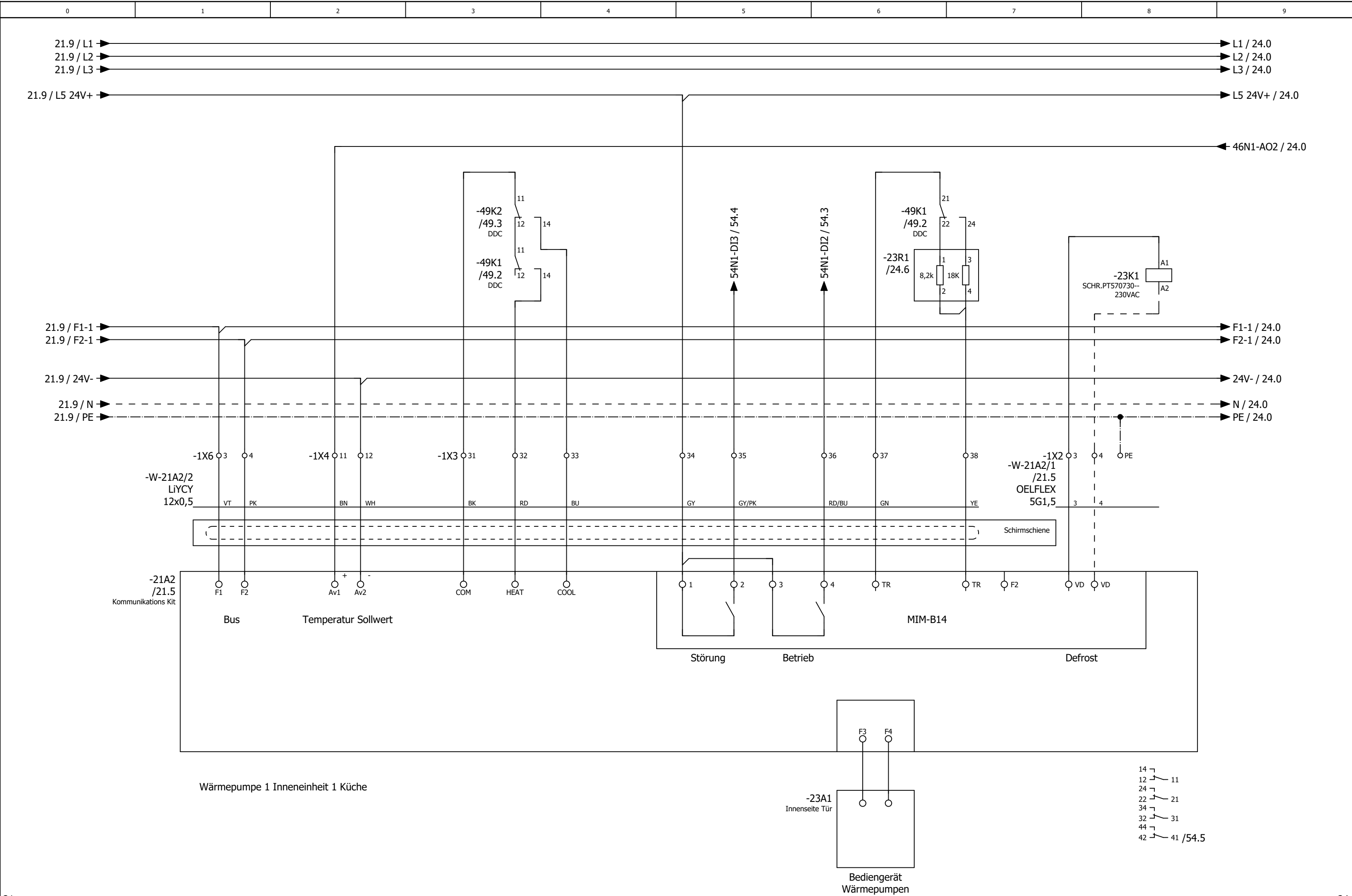


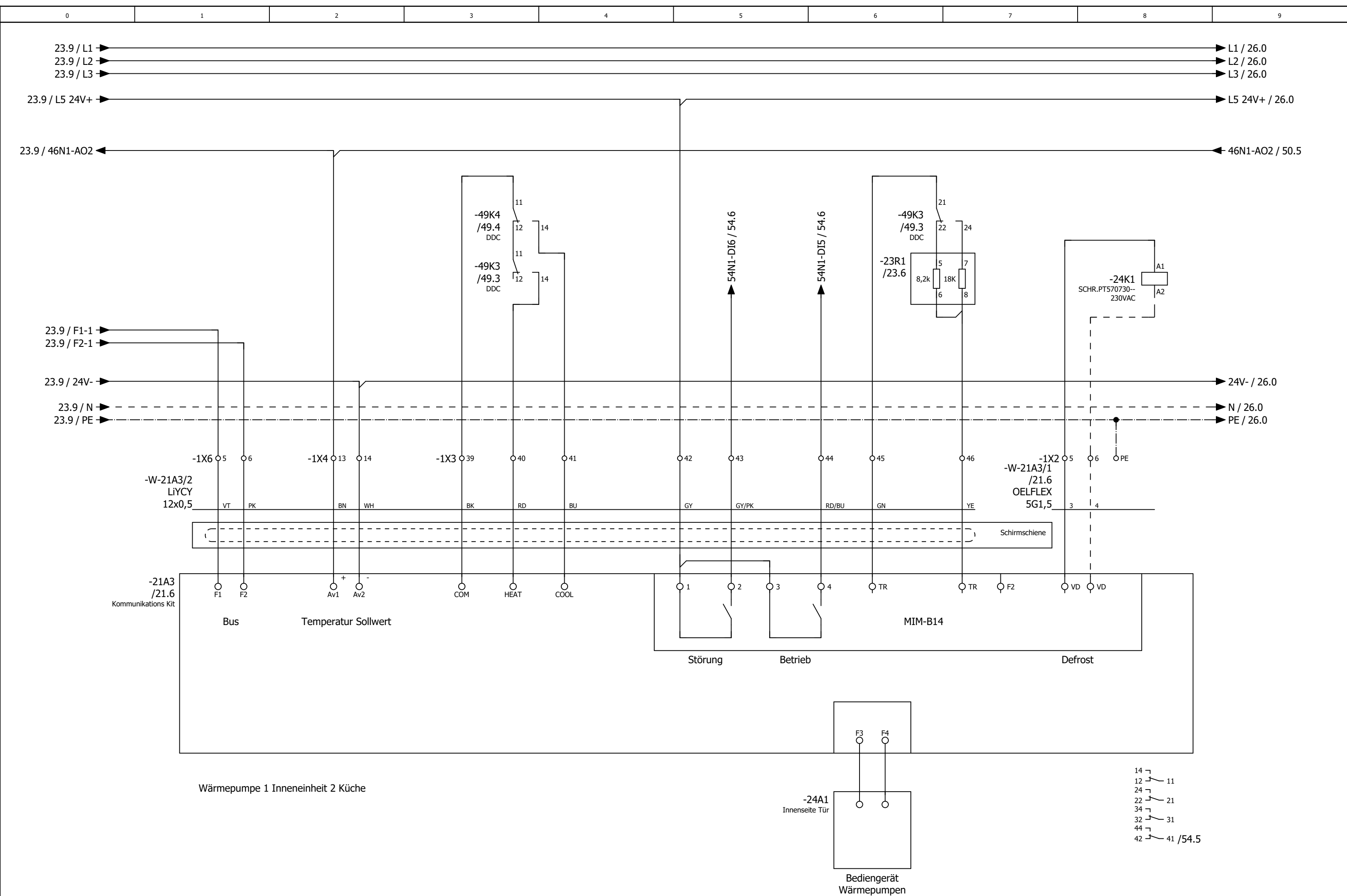




Hauptgasventil







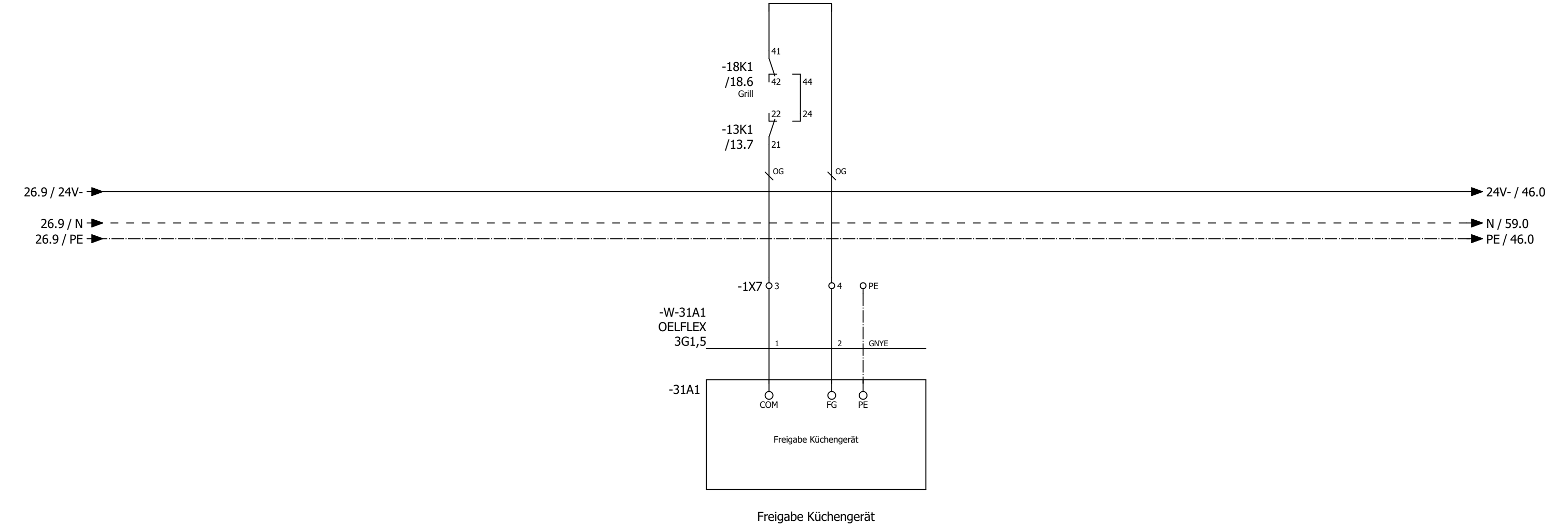
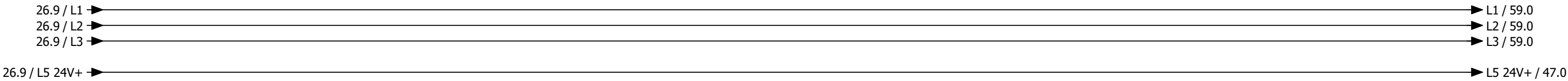


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Anlage Allgemein

			Datum	21.10.2025	Mc Donald´s Lübbenau/Spreewald Lüftung Küche und Lobby			Anlagenkennzeichen Allgemein		= RLT_1 +		Blatt	30
			Bearb.	daniel.preuss									
			Gepr	M. Wagner									
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch				Kundennr.: 7459	4636a	Blatt	24/ 58

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Anlage DDC

31											41	
			Datum	21.10.2025	Mc Donald ´s Lübbenau/Spreewald		Anlagenkennzeichen DDC			= RLT_1		
			Bearb.	daniel.preuss					+	Blatt	40	
			Gepr	M. Wagner								
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		Kundennr.: 7459	4636a	Blatt	26/ 58	

-46N1
/46.1

DEOS -600/5 OPEN
High Power Controller

DI0 — /47.2

Anlagenschalter

DI1 — /47.3

Störung Quittieren

DI2 — /47.3

Störung Netzüberwachung

DI3 — /47.4

Störung Endschalter BSK

DI4 — /47.5

Störung Endschalter Grills

DI5 — /47.6

Störung Rauchmelder

DI6 — /47.6

Überwachung Hand Ablüfter Küche

DI7 — /47.7

Störung Not-Aus - OPTION -

D00 — /48.2

Meldung Anlage Betrieb

D01 — /48.3

Meldung Anlage Störung

D02 — /48.3

Meldung Wartung durchführen

D03 — /48.4

Störung quittieren

D04 — /48.5

Reserve

D05 — /48.6

Klappen Küche

D06 — /48.6

Zuluftventilator Küche

D07 — /48.7

Abluftventilator Küche

D08 — /49.2

Heizen Wärmepumpen 1 Inneneinheit 1 Küche

D09 — /49.3

Kühlen Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1 Küche

D010 — /49.3

Heizen Wärmepumpen 1 Inneneinheit 2 Küche

D011 — /49.4

Kühlen Wärmepumpen 1 Inneneinheit 2 Küche

AI0 — /51.1

Differenzdruckfühler Zuluft Küche

AI1 — /51.2

Differenzdruckfühler Abluft Küche

AI2 — /51.3

Differenzdruckfühler PWT Küche

AI3 — /51.5

Außentemperaturfühler

AI4 — /51.5

Außenfeuchtefühler

AI5 — /51.6

Zulufttemperaturfühler hinter PWT Küche

AI6 — /51.7

Zulufttemperaturfühler Gesamt Küche

AI7 — /51.8

Ablufttemperaturfühler Küche

A00 — /50.2

Ansteuerung Zuluftventilator Küche

A01 — /50.3

Ansteuerung FU Abluftventilator Küche

A02 — /50.5

Sollwert Wärmepumpe Küche

A03 — /50.6

Stellantrieb PWT Küche

-54N1
/54.1

DS-C-DI16
Digital Eingangsmodul 16 x DI

DI0 — /54.2

Störung / Rep.-Schalter Zuluftventilator Küche

DI1 — /54.3

Störung / Rep.-Schalter Abuftventilator Küche

DI2 — /54.3

Betrieb Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1 Küche

DI3 — /54.4

Störung Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1 Küche

DI4 — /54.5

Abtauen Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1+2 Küche

DI5 — /54.6

Betrieb Wärmepumpe 1 Inneneinheit 2 Küche

DI6 — /54.6

Störung Wärmepumpe 1 Inneneinheit 2 Küche

DI7 — /54.7

Reserve

DI8 — /55.2

Energieversorger Netzdienlichkeit

DI9 — /55.3

Störung CO Warnanlage

DI10 — /55.3

Reserve

DI11 — /55.4

Reserve

DI12 — /55.5

Reserve

DI13 — /55.6

Reserve

DI14 — /55.6

Reserve

DI15 — /55.7

Reserve

-56N1
/56.0

DS-C-AI8AO4
Analog Ein / Ausgangsmodul 8 x AI / 4 x AO

AI0 — /56.1

Fortlufttemperaturfühler Küche

AI1 — /56.2

Temperaturfühler Lobby

AI2 — /56.3

CO² Fühler Lobby

AI3 — /56.4

Differenzdrucksensor Außenluftfilter Küche

AI4 — /56.5

Differenzdrucksensor Zuluftfilter Küche

AI5 — /56.6

Differenzdrucksensor Abluftfilter Küche

AI6 — /56.8

Raumtemperaturfühler Küche

AI7 — /56.8

Raumfeuchtefühler Küche

A00 — /57.2

Stellantrieb Bypass Küche

A01 — /57.3

Reserve

A02 — /57.5

Reserve

A03 — /57.6

Reserve

-91N1
=RLT_2/91.1

DS-C-DI8 DO8T

Digital Ein / Ausgangsmodul 8 x DI / 8x DO

DI0

=RLT_2/91.2

Störung / Rep.-Schalter Zuluftventilator Lobby

DI1

=RLT_2/91.3

Störung / Rep.-Schalter Abuftventilator Lobby

DI2

=RLT_2/91.3

Betrieb Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1 Lobby

DI3

=RLT_2/91.4

Störung Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1 Lobby

DI4

=RLT_2/91.5

Abtauen Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1+2 Lobby

DI5

=RLT_2/91.6

Störung Rauchmelder Lobby

DI6

=RLT_2/91.6

Betrieb Wärmepumpe 1 Inneneinheit 2 Lobby

DI7

=RLT_2/91.7

Störung Wärmepumpe 1 Inneneinheit 2 Lobby

DO0

=RLT_2/92.2

Klappen Lobby

DO1

=RLT_2/92.3

Heizen Wärmepumpen 1 Inneneinheit 1 Lobby

DO2

=RLT_2/92.3

Kühlen Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1 Lobby

DO3

=RLT_2/92.4

Heizen Wärmepumpen 1 Inneneinheit 2 Lobby

DO4

=RLT_2/92.5

Kühlen Wärmepumpen 1 Inneneinheit 2 Lobby

DO5

=RLT_2/92.6

Reserve

DO6

=RLT_2/92.6

Reserve

DO7

=RLT_2/92.7

Reserve

-94N1
=RLT_2/94.0

DS-C-AI8AO4

Analog Ein / Ausgangsmodul 8 x AI / 4 x AO

AI0

=RLT_2/94.1

Differenzdruckfühler Zuluft Lobby

AI1

=RLT_2/94.2

Differenzdruckfühler Abluft Lobby

AI2

=RLT_2/94.3

Differenzdruckfühler PWT Lobby

AI3

=RLT_2/94.4

Zulufttemperaturfühler hinter PWT Lobby

AI4

=RLT_2/94.5

Zulufttemperaturfühler Gesamt Lobby

AI5

=RLT_2/94.6

Ablufttemperaturfühler Lobby

AI6

=RLT_2/94.7

Differenzdrucksensor Außenluftfilter Lobby

AI7

=RLT_2/94.8

Differenzdrucksensor Abluftfilter Lobby

AO0

=RLT_2/95.2

Ansteuerung Zuluftventilator Lobby

AO1

=RLT_2/95.3

Ansteuerung FU Abluftventilator Lobby

AO2

=RLT_2/95.5

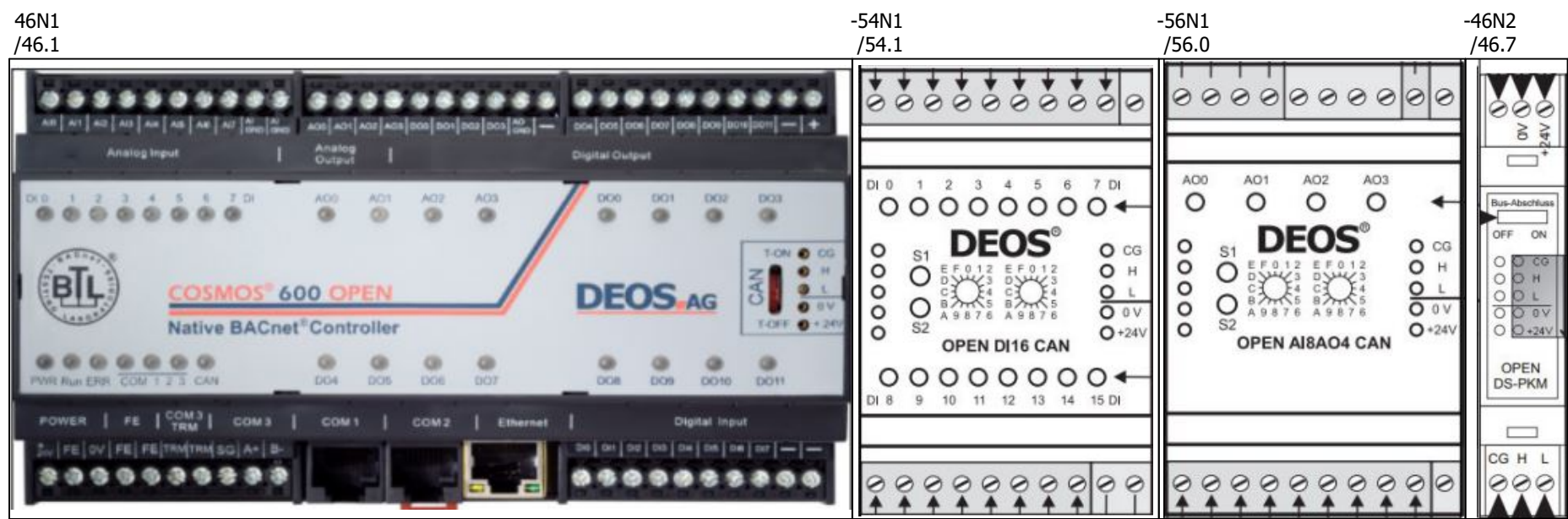
Sollwert Wärmepumpe Lobby

AO3

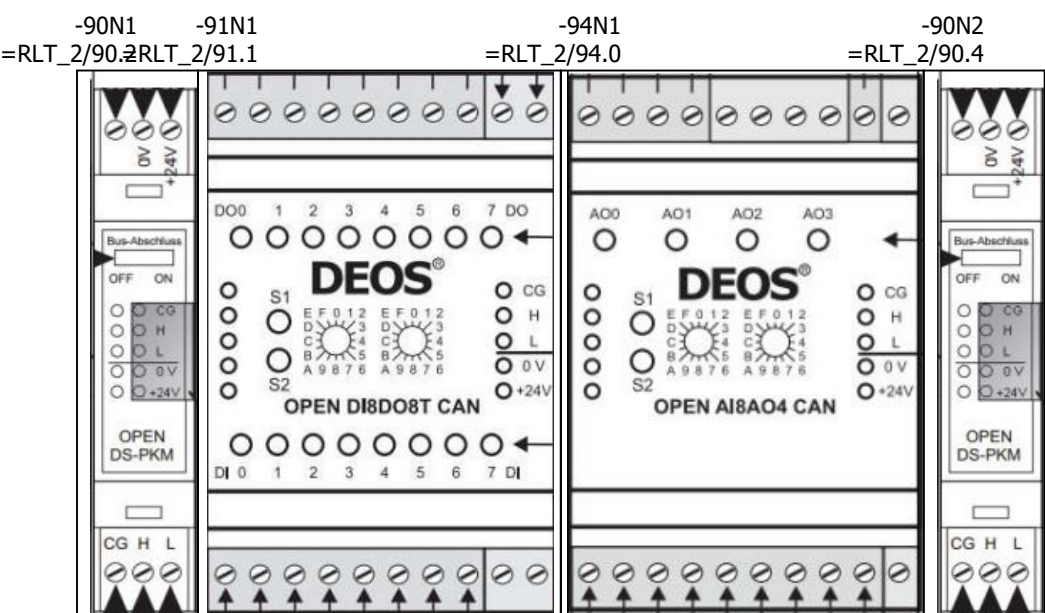
=RLT_2/95.6

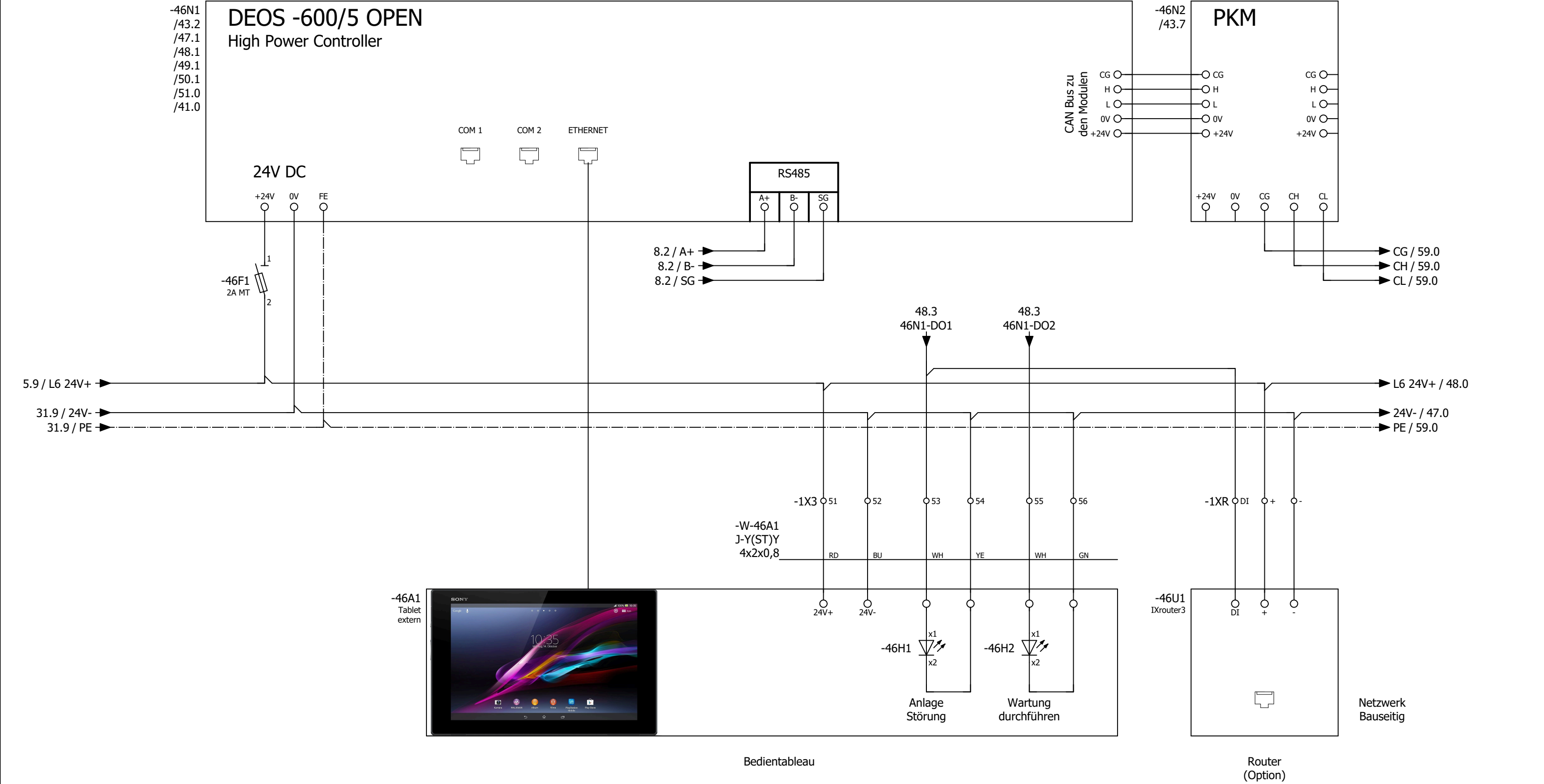
Stellantrieb PWT Lobby

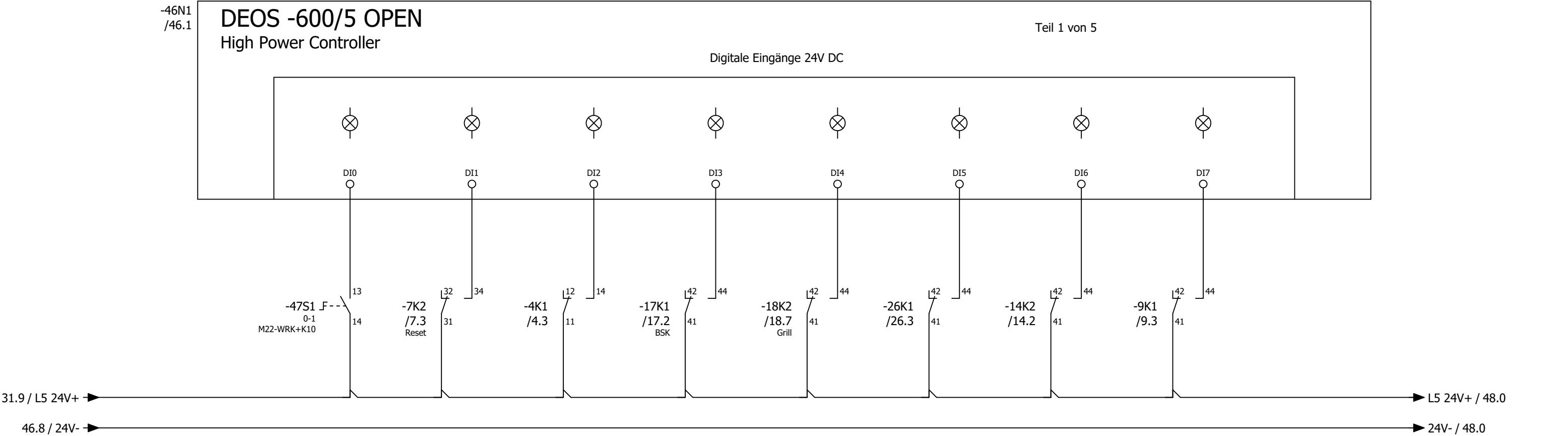
ISP 1 - Küche

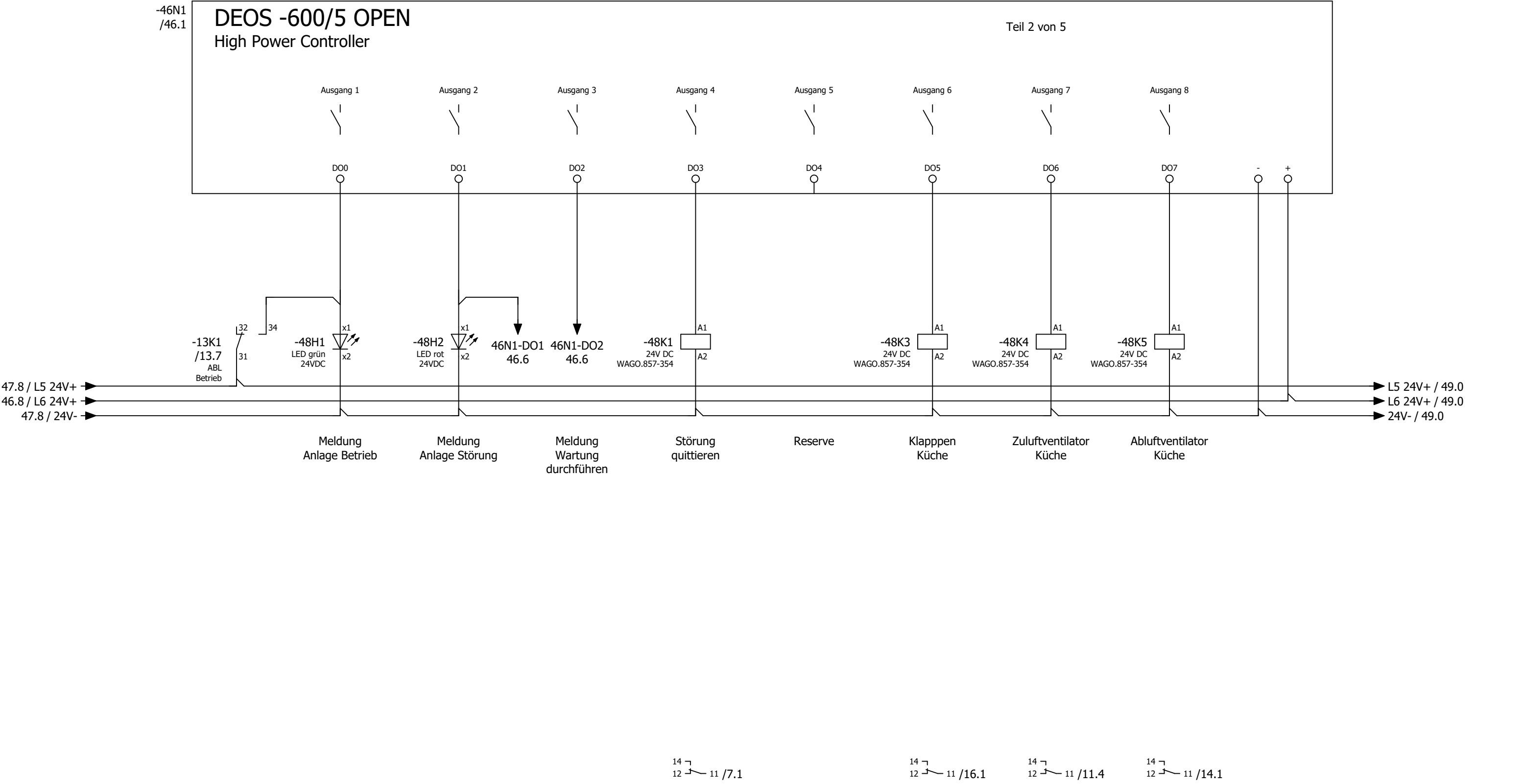


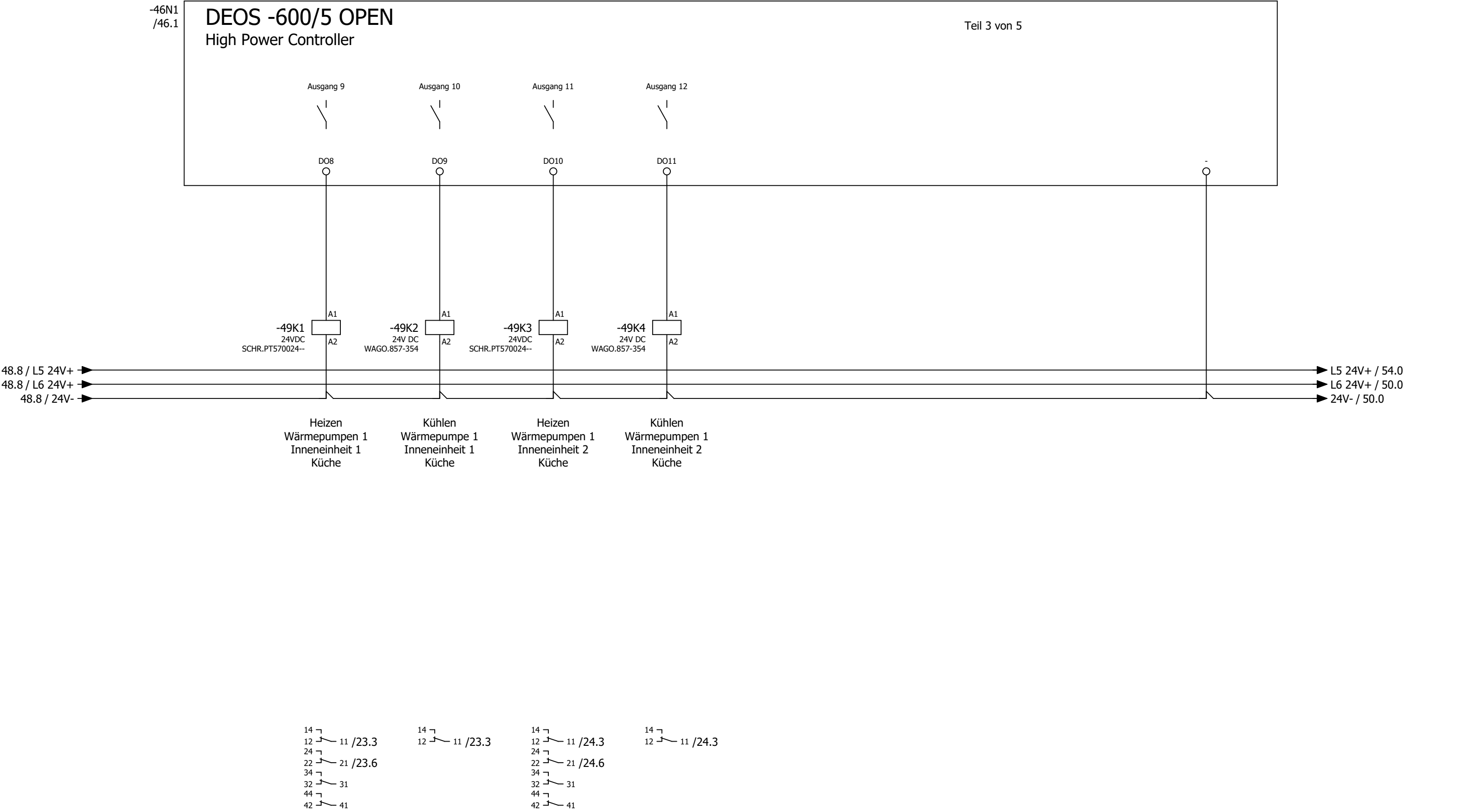
ISP 2 - Lobby

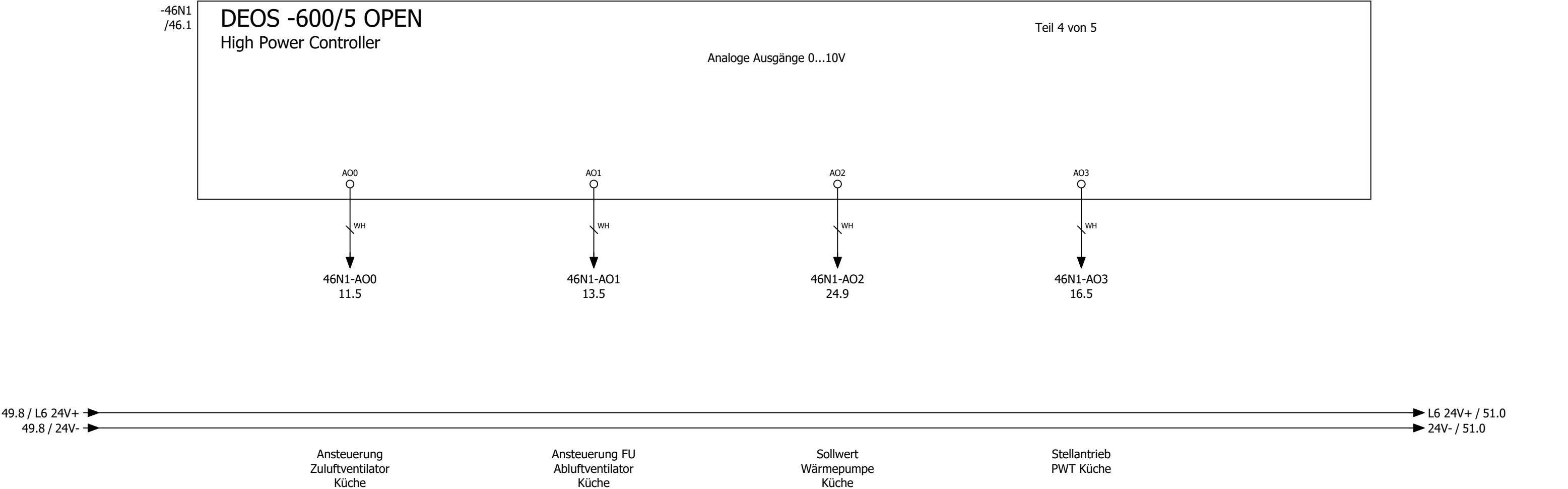


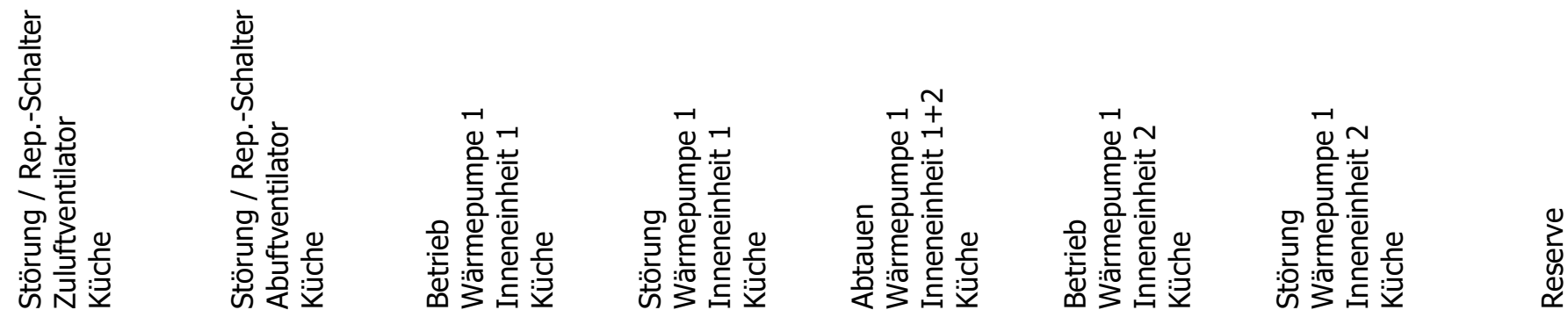




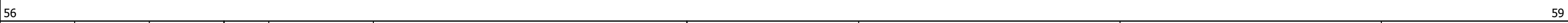








[illegible]



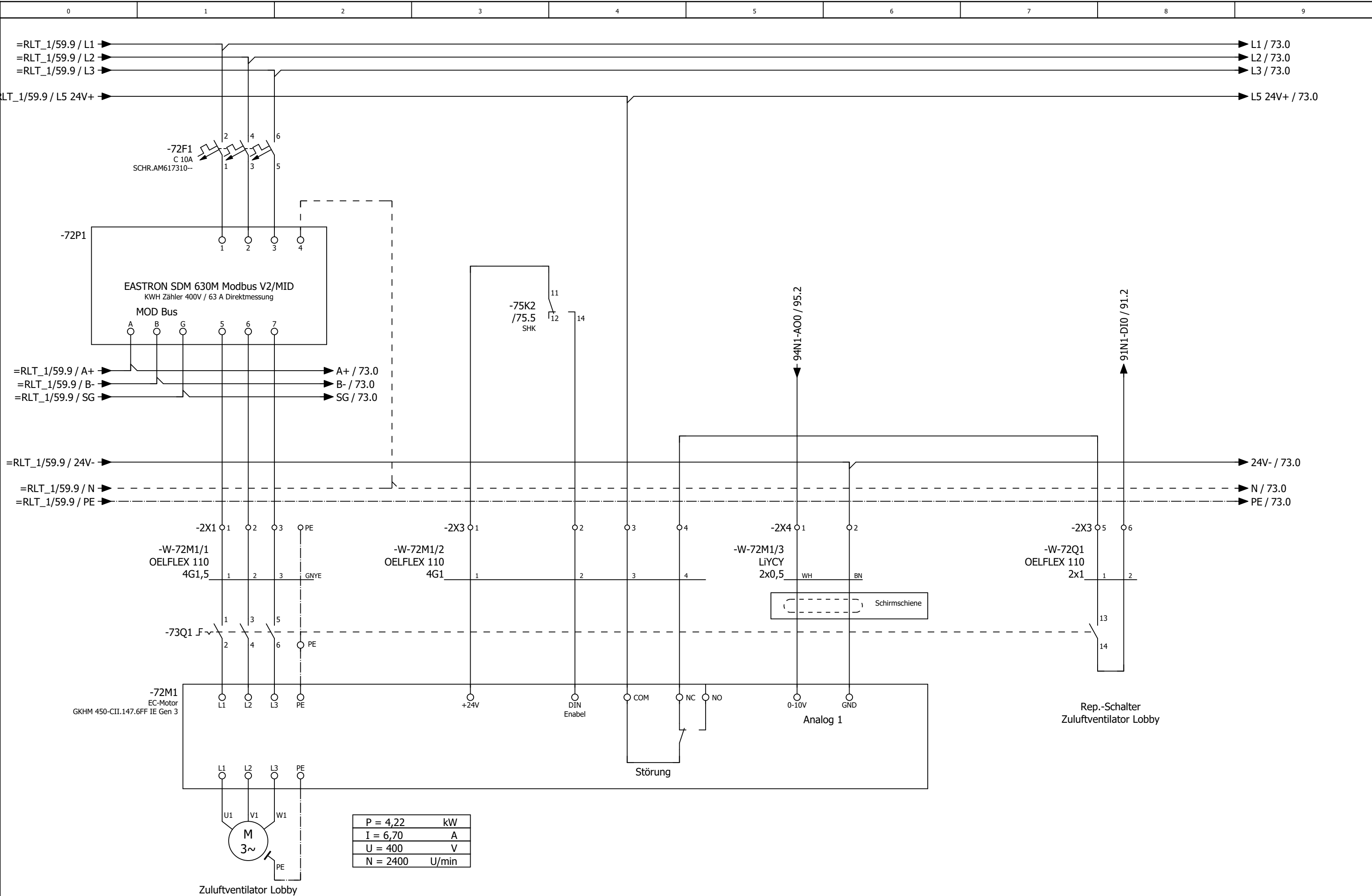


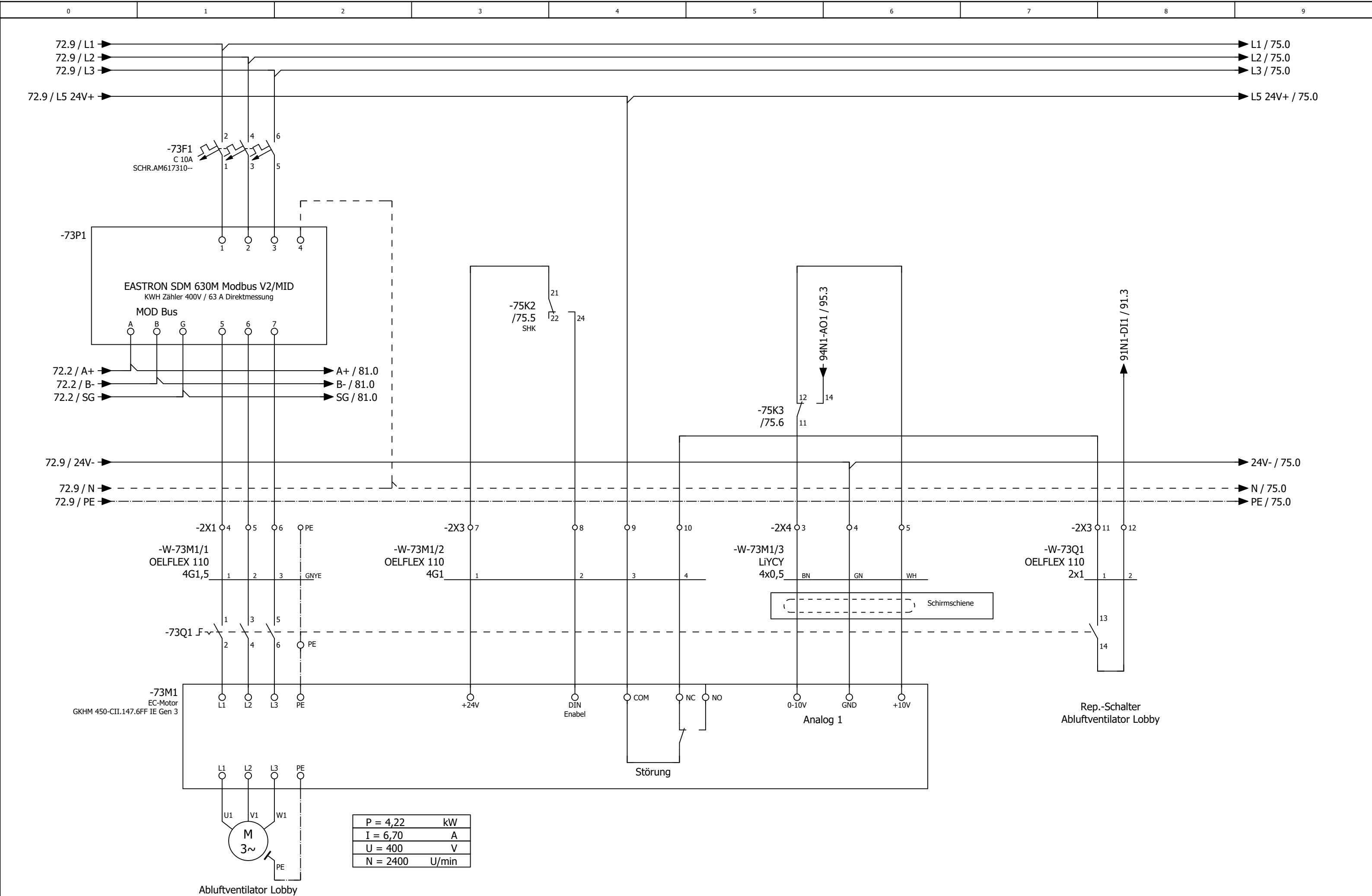
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

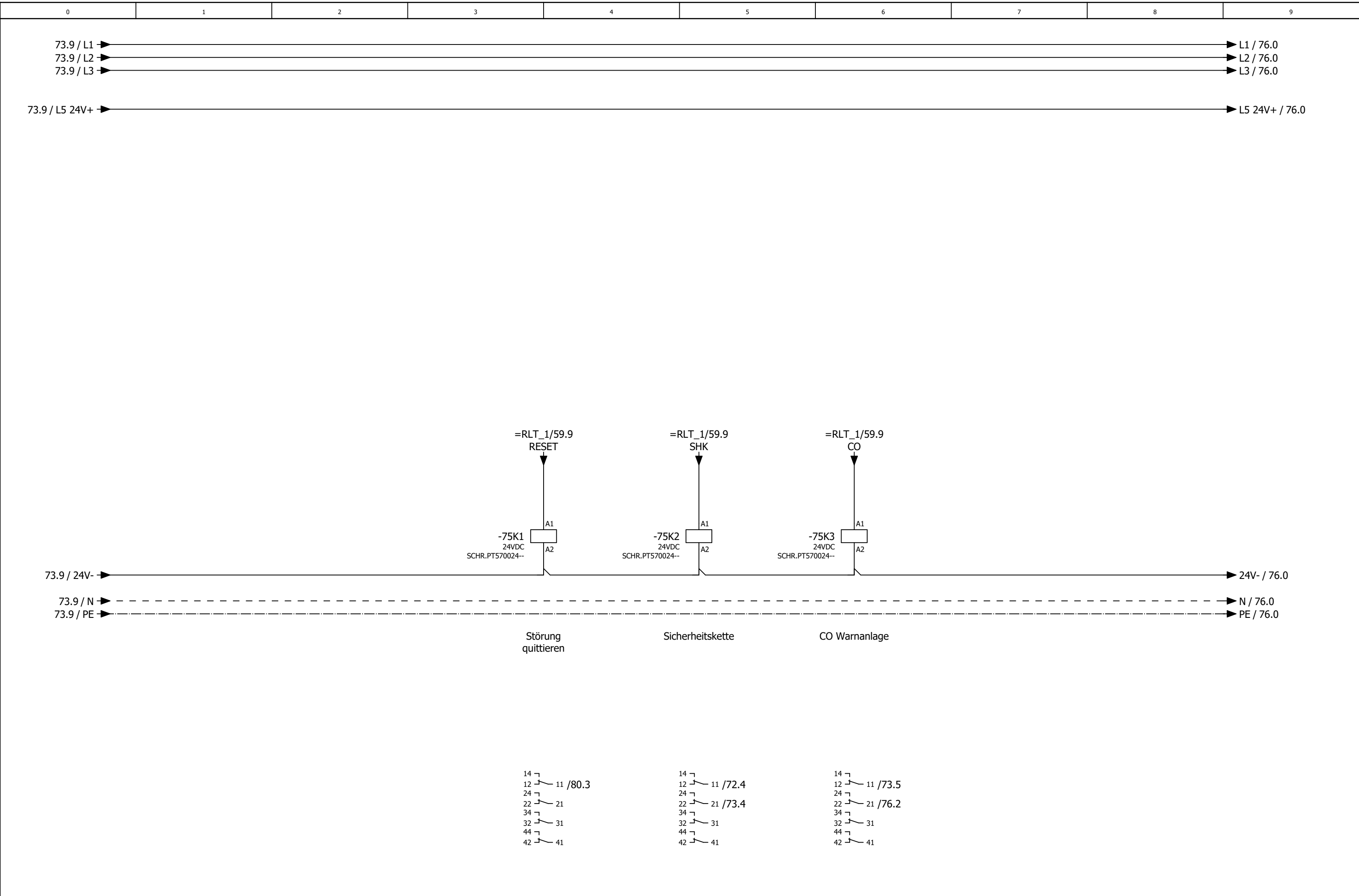
Anlage

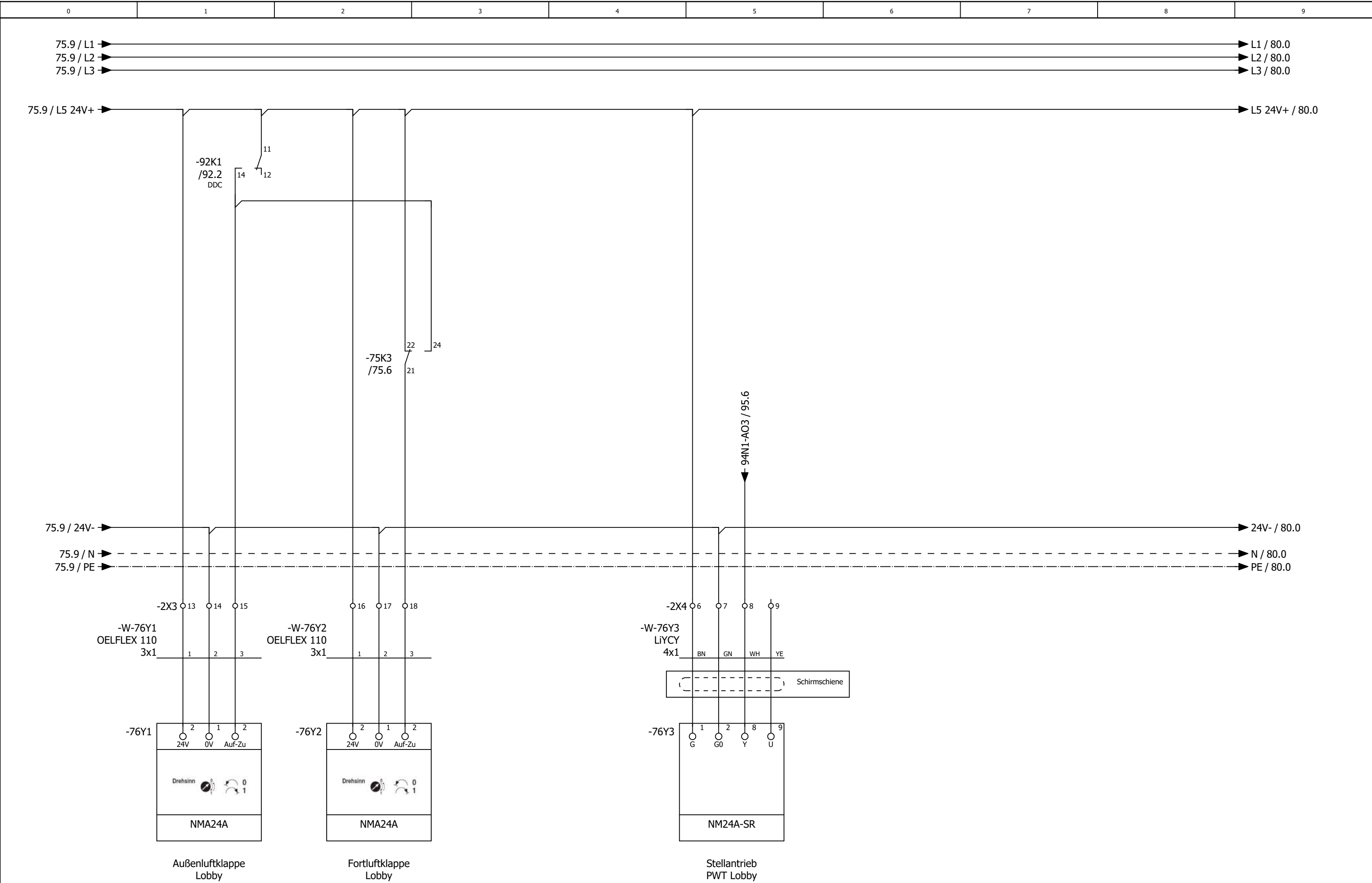
Lüftung Lobby

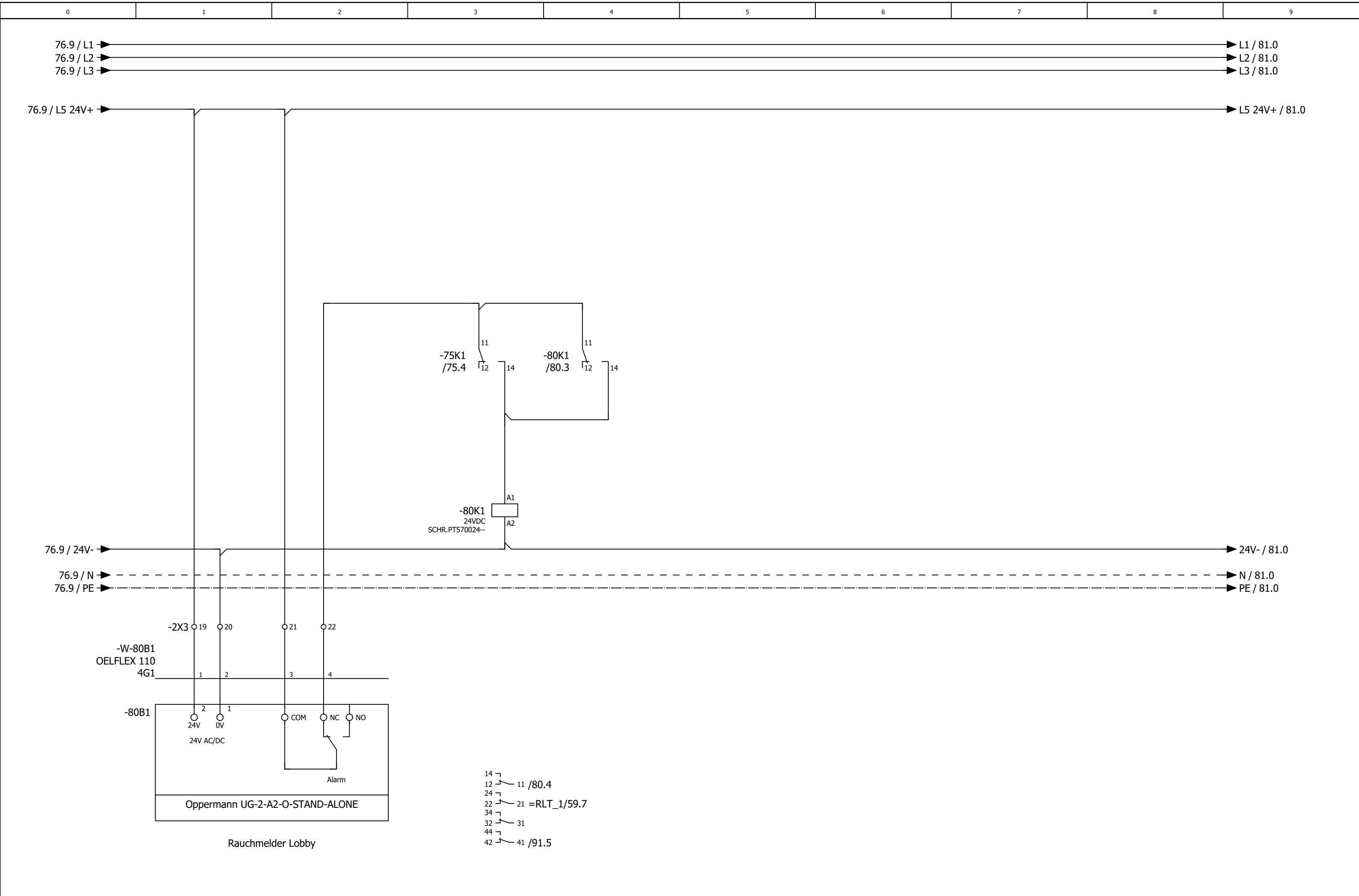
=RLT_1/59						72							
			Datum	21.10.2025	Mc Donald ´s Lübbenau/Spreewald		Anlagenkennzeichen Lüftung Lobby			= RLT_2			
			Bearb.	daniel.preuss						+		Blatt	60
			Gepr	M. Wagner								Blatt	41/ 58
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		Kundennr.: 7459	4636a				

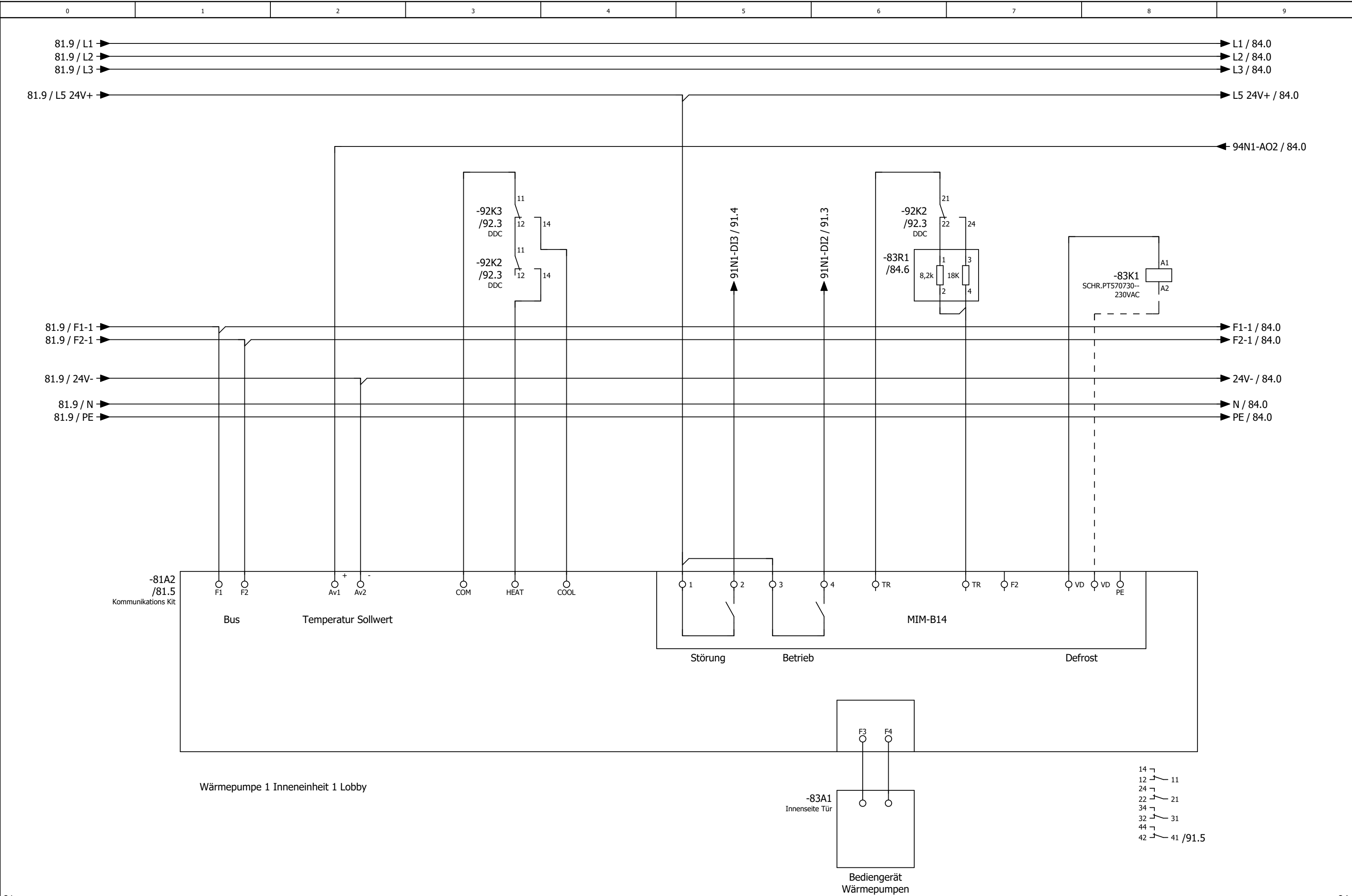


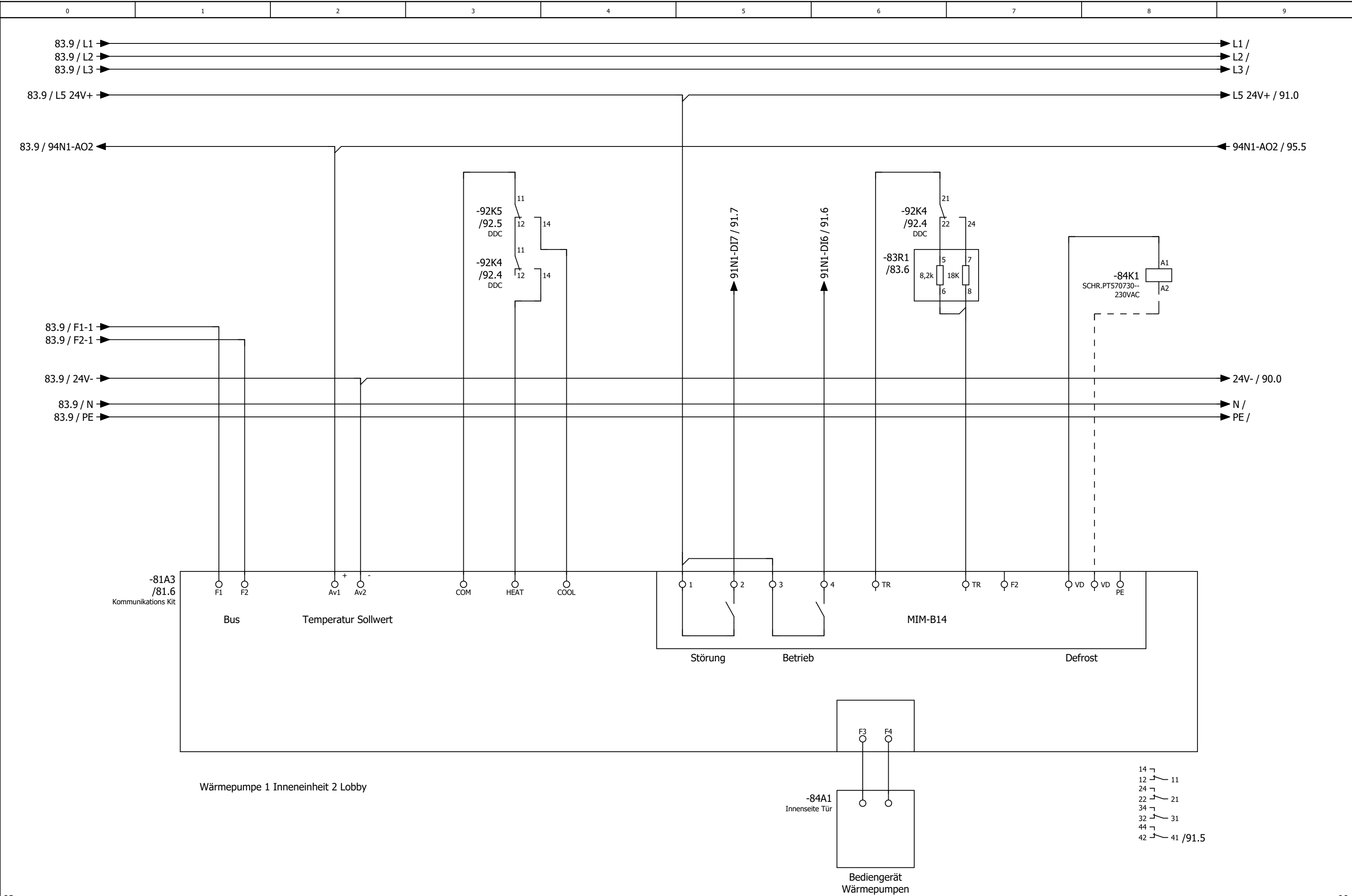


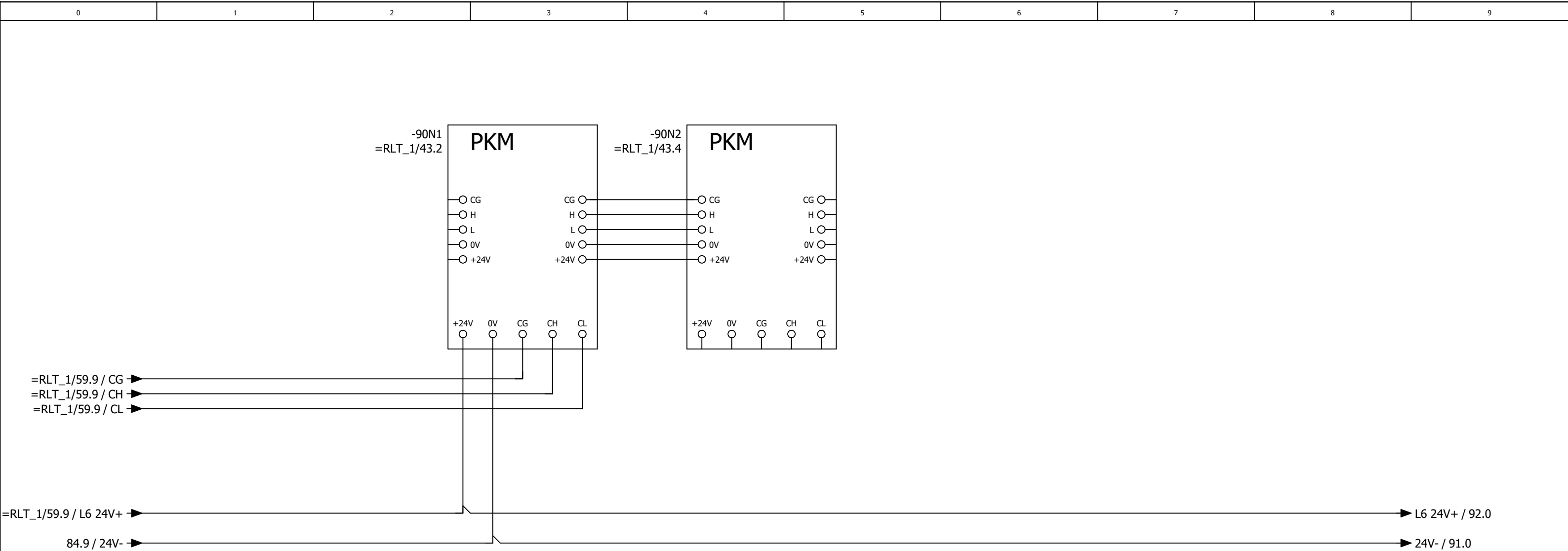












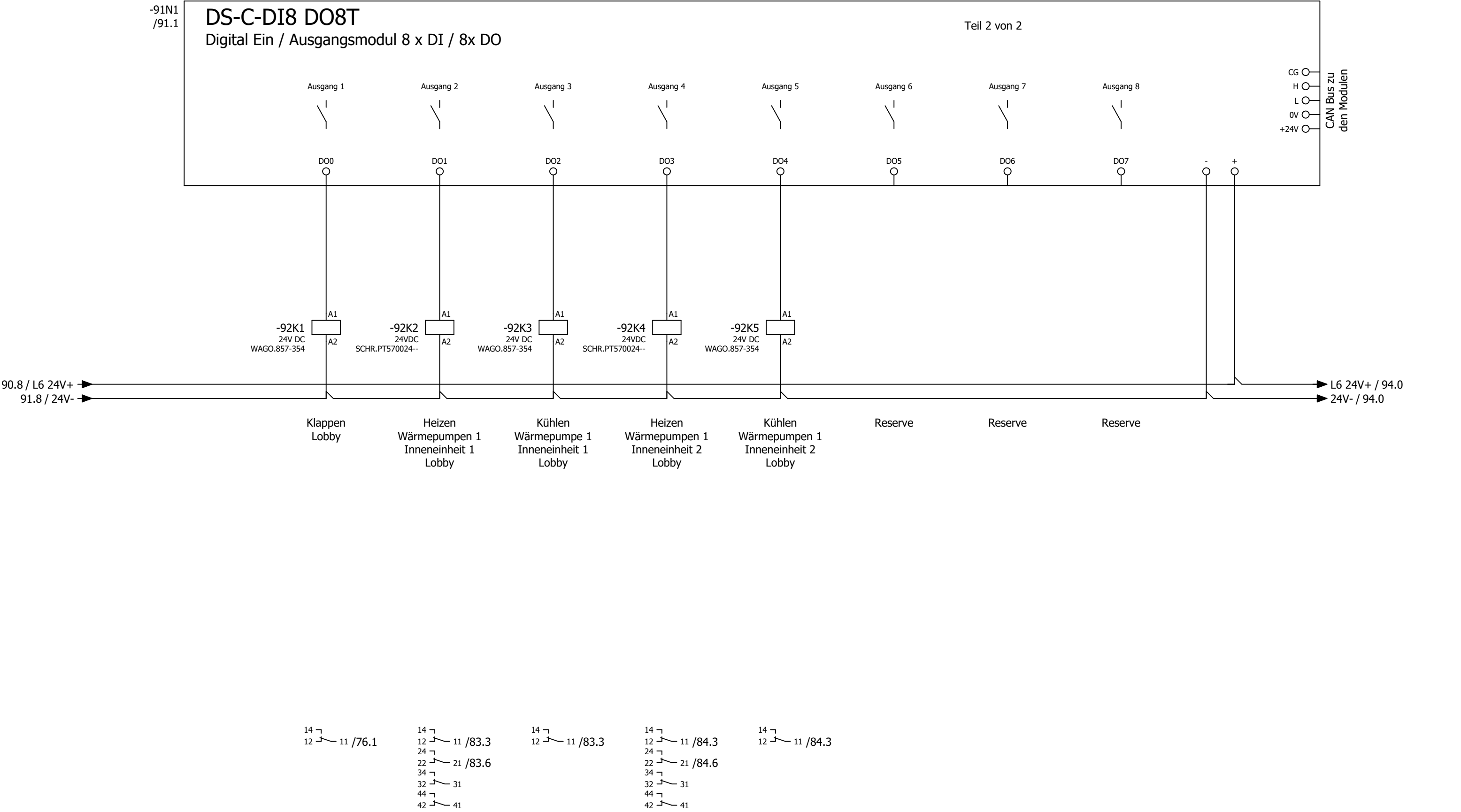
Wiring diagram for a digital input module (DS-C-DI8 DO8T) showing connections for 8 digital inputs (DI0-DI7) and power supply (24V+/-).

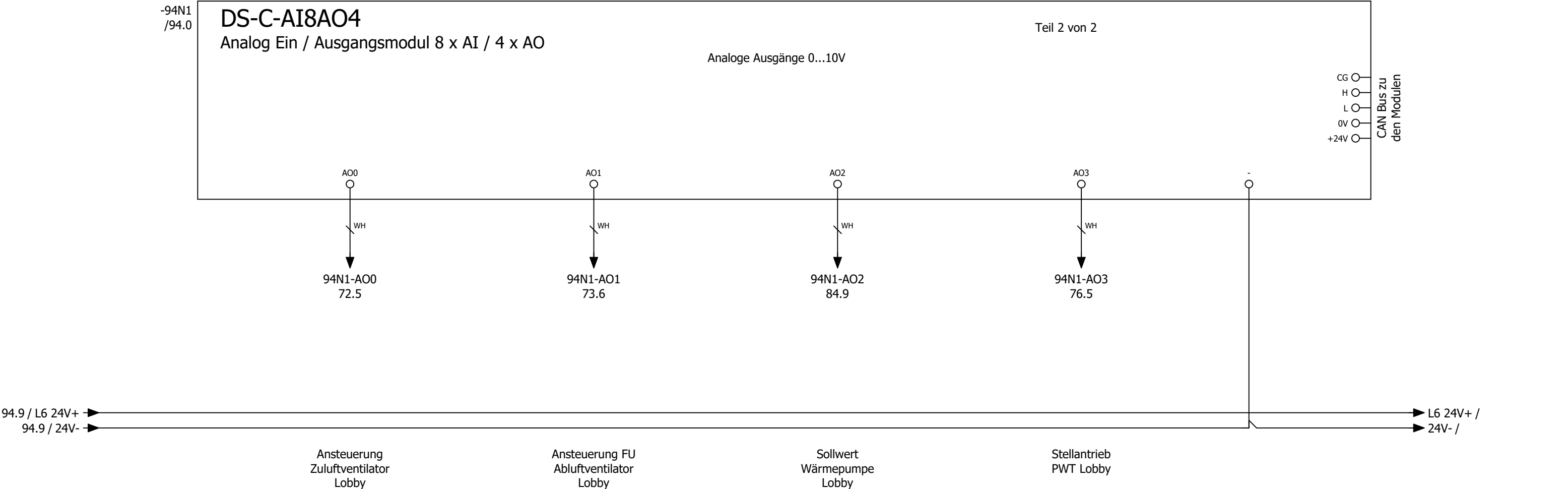
The module is labeled "DS-C-DI8 DO8T" and "Digital Ein / Ausgangsmodul 8 x DI / 8x DO". It is identified as "Teil 1 von 2".

The digital inputs are labeled as follows:

- DI0: 91N1-DI0 72.8 (Störung / Rep.-Schalter Zuluftventilator Lobby)
- DI1: 91N1-DI1 73.8 (Störung / Rep.-Schalter Abuftventilator Lobby)
- DI2: 91N1-DI2 83.6 (Betrieb Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1 Lobby)
- DI3: 91N1-DI3 83.5 (Störung Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1 Lobby)
- DI4: 91N1-DI4 84.8 (Abtauen Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1+2 Lobby)
- DI5: 91N1-DI5 80.3 (Störung Rauchmelder Lobby)
- DI6: 91N1-DI6 84.6 (Betrieb Wärmepumpe 1 Inneneinheit 2 Lobby)
- DI7: 91N1-DI7 84.5 (Störung Wärmepumpe 1 Inneneinheit 2 Lobby)

The power supply is connected to 84.9 / L5 24V+ and 90.8 / 24V-.





Kabelübersicht

F10_001

Kabelname	Quelle (von)	Ziel (bis)	Kabeltyp	alle Adern	verwendete Adern	Querschnitt [mm]	Länge [m]	Funktionstext	Grafikseite des Kabelplans
W-9A1	1X3	9A1	J-Y(ST)Y	2x2	2	0,8		Not-Aus - OPTION -	
W-11M1/1	1X1		OELFLEX 110	4G	4	1,5		Zuluftventilator Küche	
		11Q1							
W-11M1/2	1X3	11M1	OELFLEX 110	4G	4	1		Zuluftventilator Küche	
W-11M1/3	1X4	11M1	LiYCY	2	2	0,5		=	
W-11Q1	1X3	11Q1	OELFLEX 110	2	2	1		Rep.-Schalter Zuluftventilator Küche	
W-13M1	13N1	13Q1	OELFLEX 115 CY	4G	4	2,5		Abluftventilator Küche	
W-13N1		PA	NYM-J	1	0	16		Potentialausgleich zum FU Ablüfter Küche	
W-13Q1	1X3	13Q1	OELFLEX 110	2	2	1		Rep.-Schalter Abluftventilator Küche	
W-13R1		13R1	LiYCY	2	2	0,5		Wicklungsfühler Abluftventilator Küche	
	13N1								
W-16Y1	1X3	16Y1	OELFLEX 110	3	3	1		Außenluftklappe Küche	
W-16Y2	1X3	16Y2	OELFLEX 110	3	3	1		Fortluftklappe Küche	
W-16Y3	1X4	16Y3	LiYCY	4	4	1		Stellantrieb PWT Küche	
W-16Y4	1X4	16Y4	LiYCY	4	4	1		Stellantrieb Bypass Küche	
W-17S1	1X3	17S1	NYM-J	3x	2	1,5		Endlagenschalter BSK	
W-18S1	1X3	18S1	J-Y(ST)Y	2x2	2	0,8		CO Warnanlage	
W-18S2	1X3	18S2	J-Y(ST)Y	2x2	2	0,8		Grill 1	
W-18S3	1X3	18S3	J-Y(ST)Y	2x2	2	0,8		Grill 2	
W-18S4	1X3	18S4	J-Y(ST)Y	2x2	2	0,8		Grill 3	
W-18S5	1X3	18S5	J-Y(ST)Y	2x2	2	0,8		Grill 4	
W-19S1	1X3	19S1	J-Y(ST)Y	2x2	2	0,8		Energieversorger Netzdienlichkeit	
W-20A1	1X2	20A1	OELFLEX	3G	3	1,5		Freigabe Küchengerät	
W-21A1/1	1X1	21A1	OELFLEX 110	5G	5	6		Wärmepumpe 1 Außeneinheit Küche	
W-21A1/2	1X6	21A1	OELFLEX110	2	2	1		=	
W-21A1/3	1X7	21A1	OELFLEX110	2	2	1		=	
W-21A2/1	1X1	21A2	OELFLEX	5G	5	1,5		Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1 Küche	
	1X2								
W-21A3/1	1X1	21A3	OELFLEX	5G	5	1,5		Wärmepumpe 1 Inneneinheit 2 Küche	
	1X2								
W-21A2/2	1X3	21A2	LiYCY	12	12	0,5		Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1 Küche	
	1X4								
	1X6								
W-21A3/2	1X3	21A3	LiYCY	12	12	0,5		Wärmepumpe 1 Inneneinheit 2 Küche	
	1X4								
	1X6								
W-26B1	1X3	26B1	OELFLEX 110	4	4	1		Rauchmelder Zuluft Küche	
W-31A1	1X7	31A1	OELFLEX	3G	3	1,5		Freigabe Küchengerät	
W-46A1	1X3	46A1	J-Y(ST)Y	4x2	6	0,8		Bedientableau	
W-51B1	1X4	51B1	LiYCY-TP	4	4	0,5		Differenzdruckfühler Zuluft Küche	
W-51B2	1X4	51B2	LiYCY-TP	4	4	0,5		Differenzdruckfühler Abluft Küche	
W-51B3	1X4	51B3	LiYCY-TP	4	4	0,5		Differenzdruckfühler PWT Küche	
W-51B4	1X4	51B4	J-Y(ST)Y	4x2	5	0,8		Temperatur/Feuchte Fühler Außen	
W-51B5	1X4	51B5	LiYCY-TP	4	4	0,5		Zulufttemperaturfühler hinter PWT Küche	
W-51B6	1X4	51B6	OELFLEX 110	2	2	1		Zulufttemperaturfühler Gesamt Küche	
W-51B7	1X4	51B7	OELFLEX 110	2	2	1		Ablufttemperaturfühler Küche	

