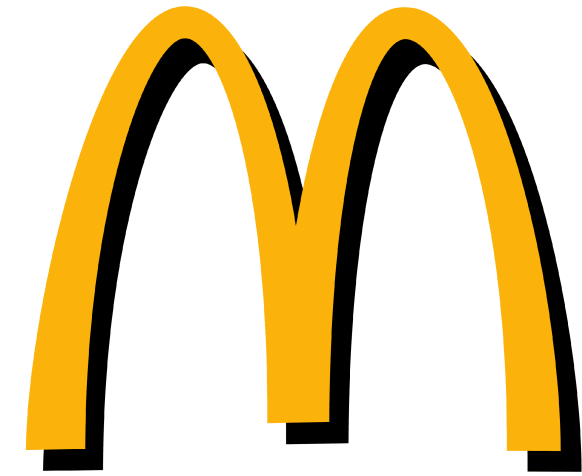


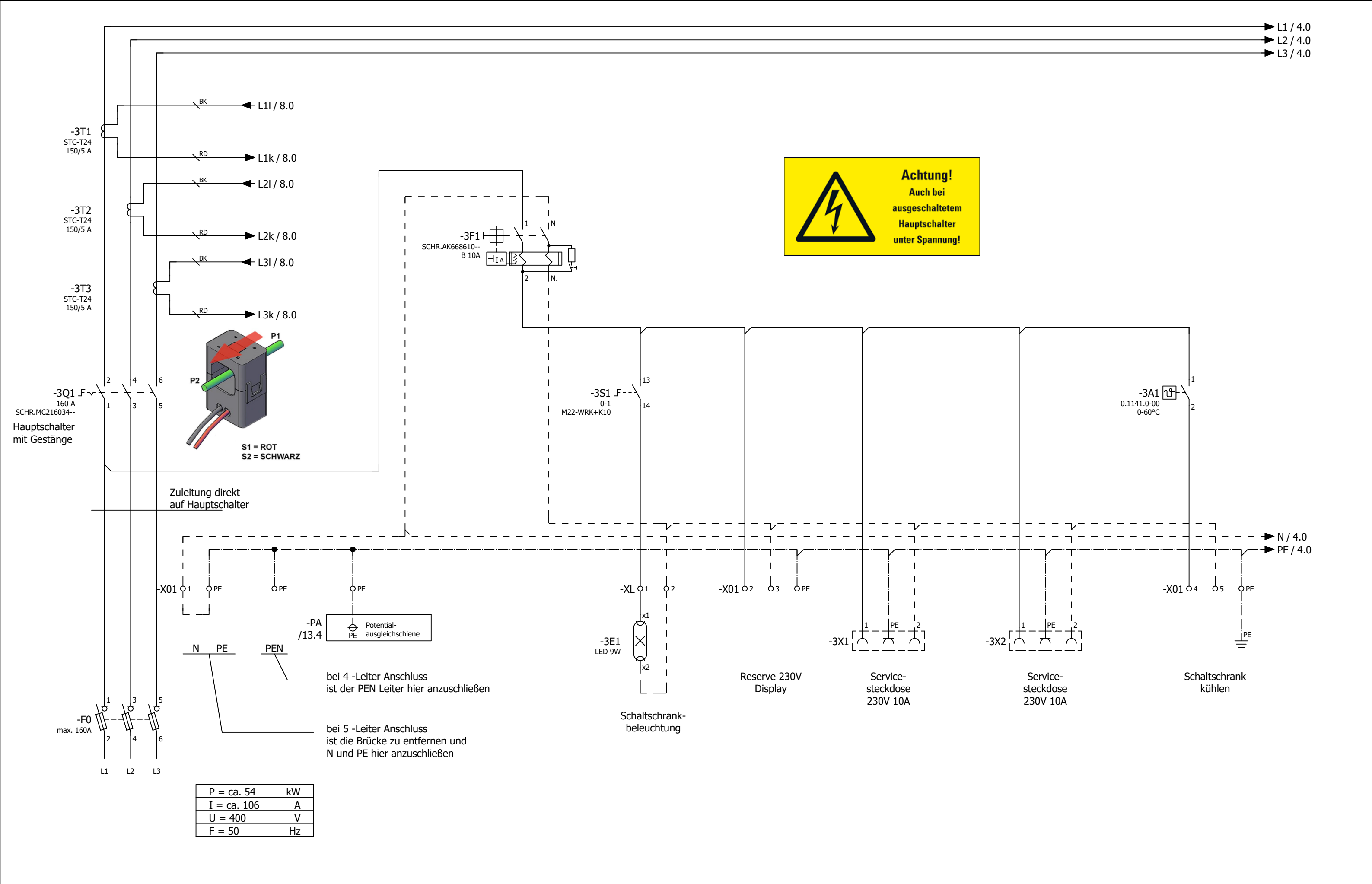


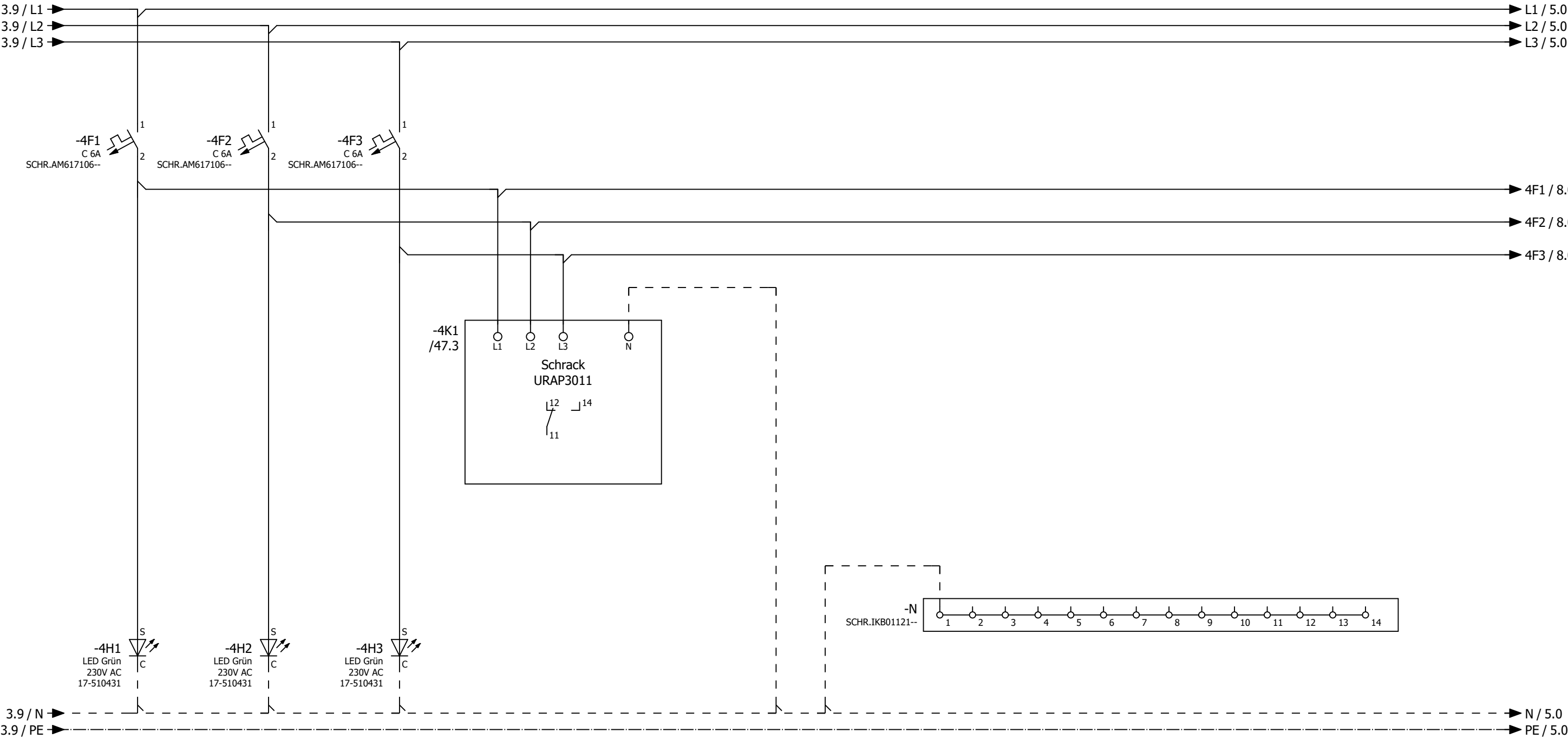
Kunde		Rox Klimatechnik		Endkunde		Mc Donald ´s Abensberg	
Straße		Langenbacher Str. 25		Straße		Straubinger Str. 46	
Postleitzahl / Ort		57586 Weiterfeld		Postleitzahl / Ort			
Telefon		+49 2743 807 0		Telefon			
Fax		+49 2743 807 153		Fax			
E-Mail		info@rox-online.de		E-Mail			
Projektnummer		4605a		<u>Klemmbezeichnung</u>		<u>Leitungsfarben</u>	
Kundennummer		7485		X01 = vorm Hauptschalter		Hauptstrom	
Kommission		Mc Donald ´s Abensberg		X1 = Hauptstrom		230V AC / 230V/0	
Projektbeschreibung		Lüftung Küche und Lobby		X2 = Steuerspannung 230V		24V AC / 24V/0	
Erstellt am							

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.A13	5,5	10,60	400	1470
Wärmepumpe 1 Küche	DVM-S, AM100BXMWGH/EU	max 12,73	max 21,50	400	
Wärmepumpe 2 Küche	DVM-S, AM080FXMDGH/EU	max 6,79	max 18,00	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		54,00	106,00	400	

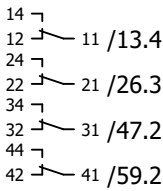
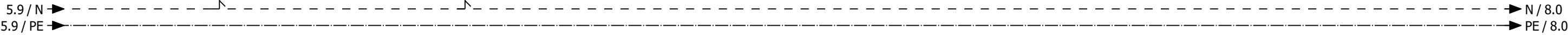
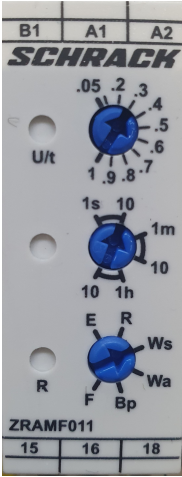
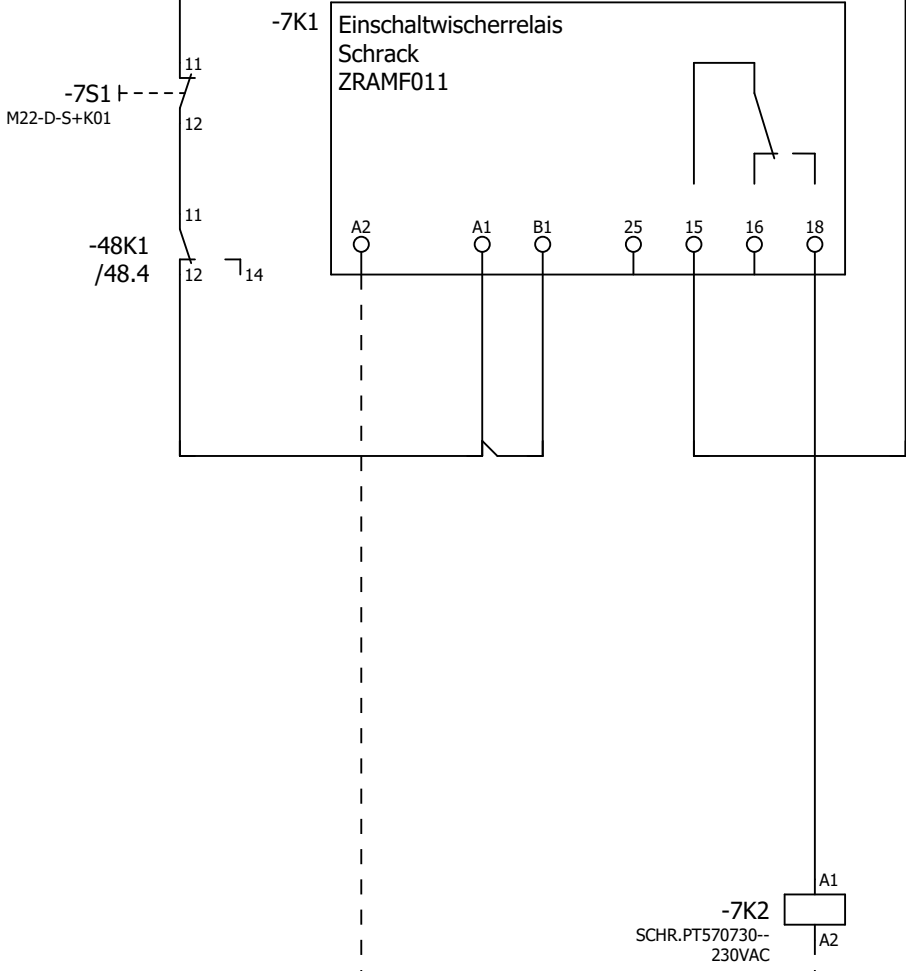
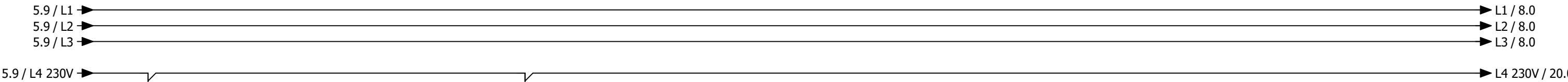
Seite	Seitenbeschreibung	Seitenzusatzfeld	Datum	Bearbeiter	X
=RLT_1/1	Titelblatt		14.08.2025	daniel.preuss	X
=RLT_1/1a	Leistungsdaten		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/2	Inhaltsverzeichnis : =RLT_1/1 - =RLT_1/48		14.08.2025	daniel.preuss	X
=RLT_1/2.a	Inhaltsverzeichnis : =RLT_1/49 - =SSA/2		14.08.2025	daniel.preuss	X
=RLT_1/3	Einspeisung		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/4	Netzüberwachung und Phasenleuchten		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/5	Steuerspannung 230V AC und 24V DC		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/7	Störung quittieren		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/8	Zählerwerterfassung		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/9	Sicherheitskette		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/10	Anlagenkennzeichen Lüftung Küche		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/11	Zuluftventilator Küche		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/13	Abluftventilator Küche		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/14	Abluftventilator Küche		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/16	Klappenantriebe Küche		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/17	Brandschutzklappen		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/18	Feuerlöschung Küchenmöbel		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/19	Energieversorger		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/20	Hauptgasventil		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/21	Wärmepumpe 1 Küche	</			

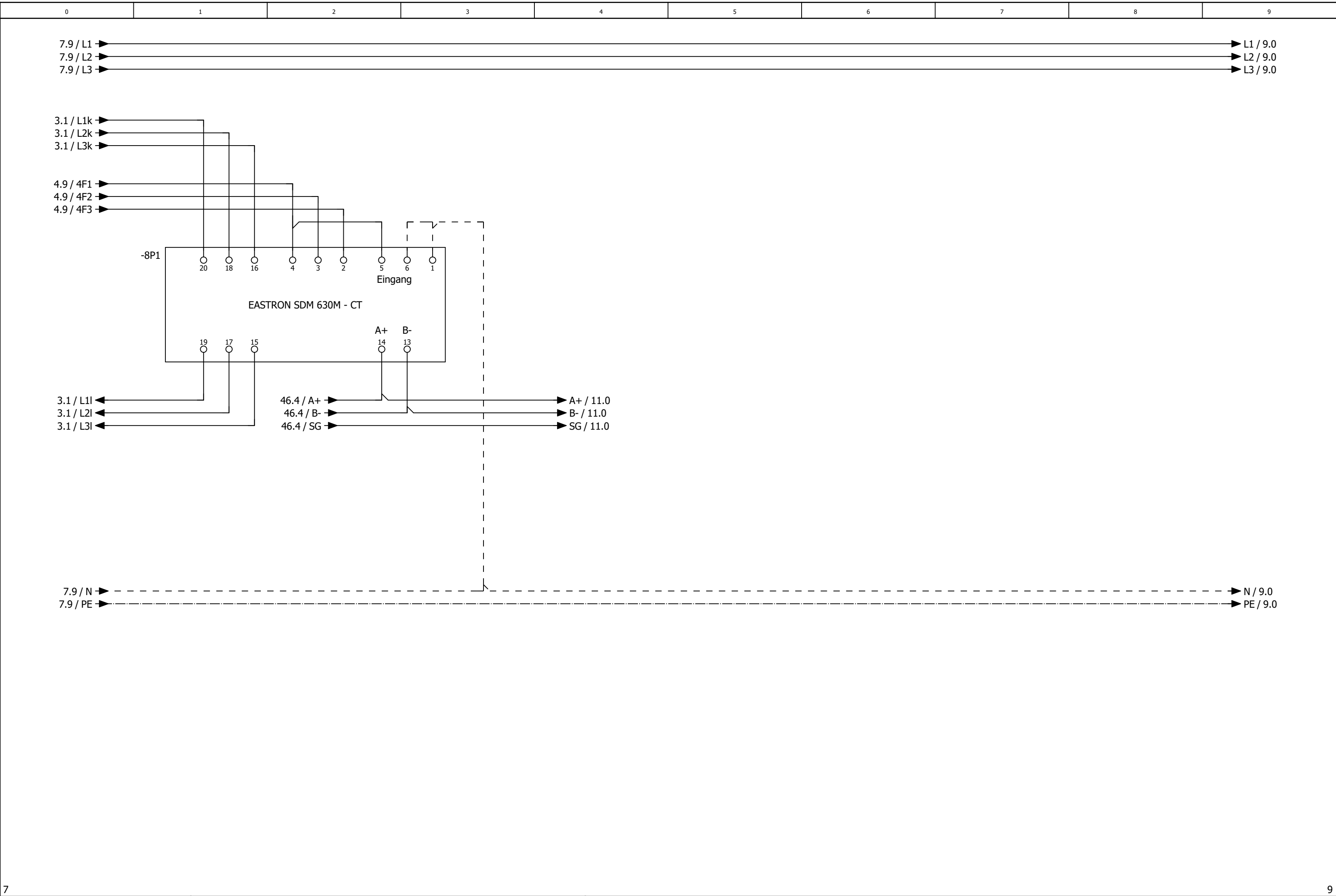
Seite	Seitenbeschreibung	Seitenzusatzfeld	Datum	Bearbeiter	X
=RLT_1/49	CPU - Digitale Ausgänge 4 x DO		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/50	CPU - Analoge Ausgänge 4 x AO		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/51	CPU - Analoge Eingänge 8 x AI		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/54	DDC - Digitale Eingänge 16 x DI		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/55	DDC - Digitale Eingänge 16 x DI		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/56	DDC - Analoge Eingänge 8 x AI		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/57	DDC - Analoge Ausgänge 4 x AO		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_1/59	Signalaustausch ISP1 < - > ISP2		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/60	Anlagenkennzeichen Lüftung Lobby		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/72	Zuluftventilator Lobby		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/73	Abluftventilator Lobby		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/75	Störung quittieren Sicherheitskette		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/76	Klappenantriebe Lobby		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/80	Rauchmelder Zuluft Lobby		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/81	Wärmepumpe 1 Lobby		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/83	Wärmepumpe 1 Inneneinheit 1 Lobby		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/84	Wärmepumpe 1 Inneneinheit 2 Lobby		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/90	DDC - Busmodul		14.08.2025	daniel.preuss	
=RLT_2/91	DDC - Digitale Eingänge 8 x DI				

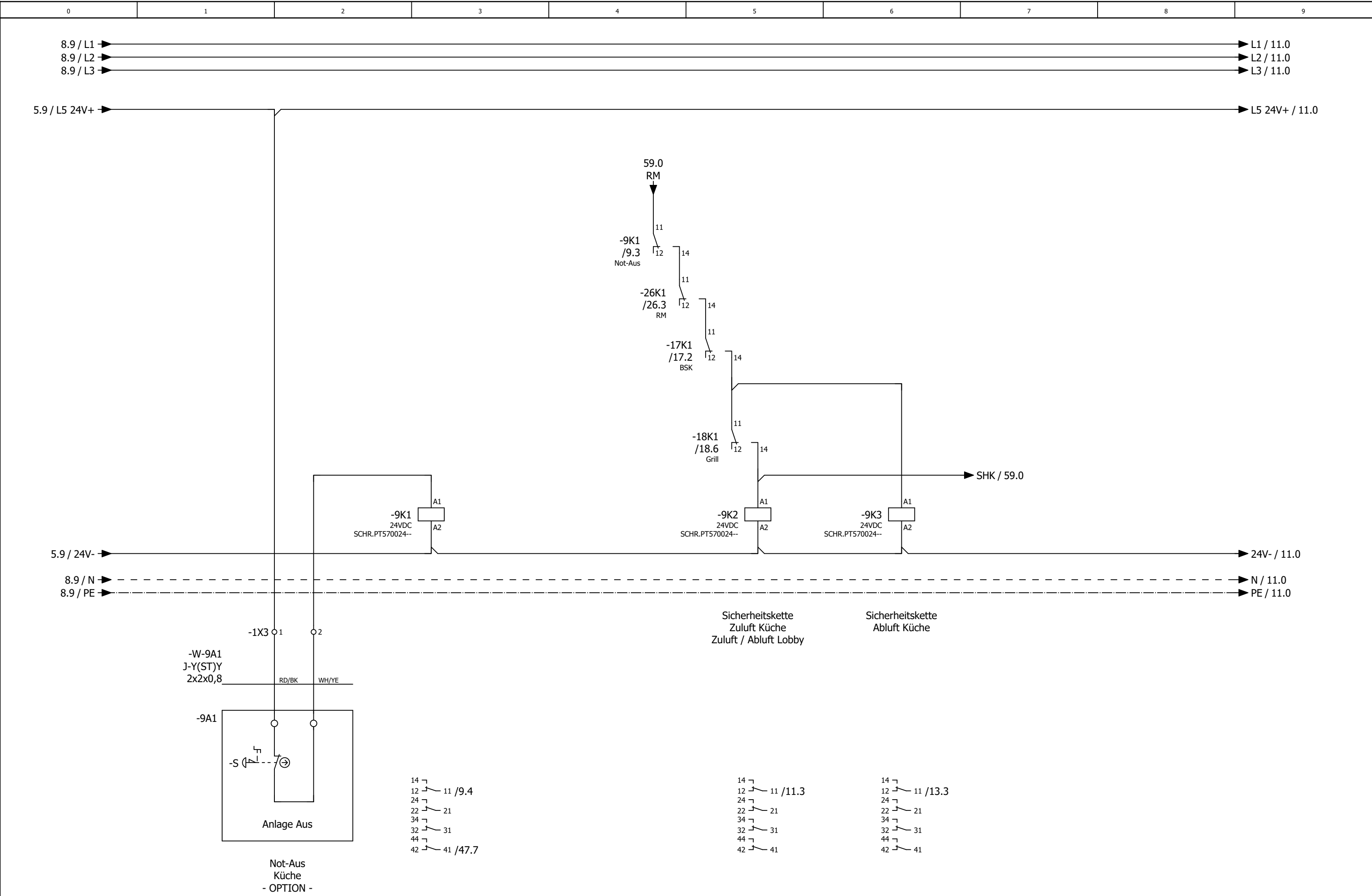


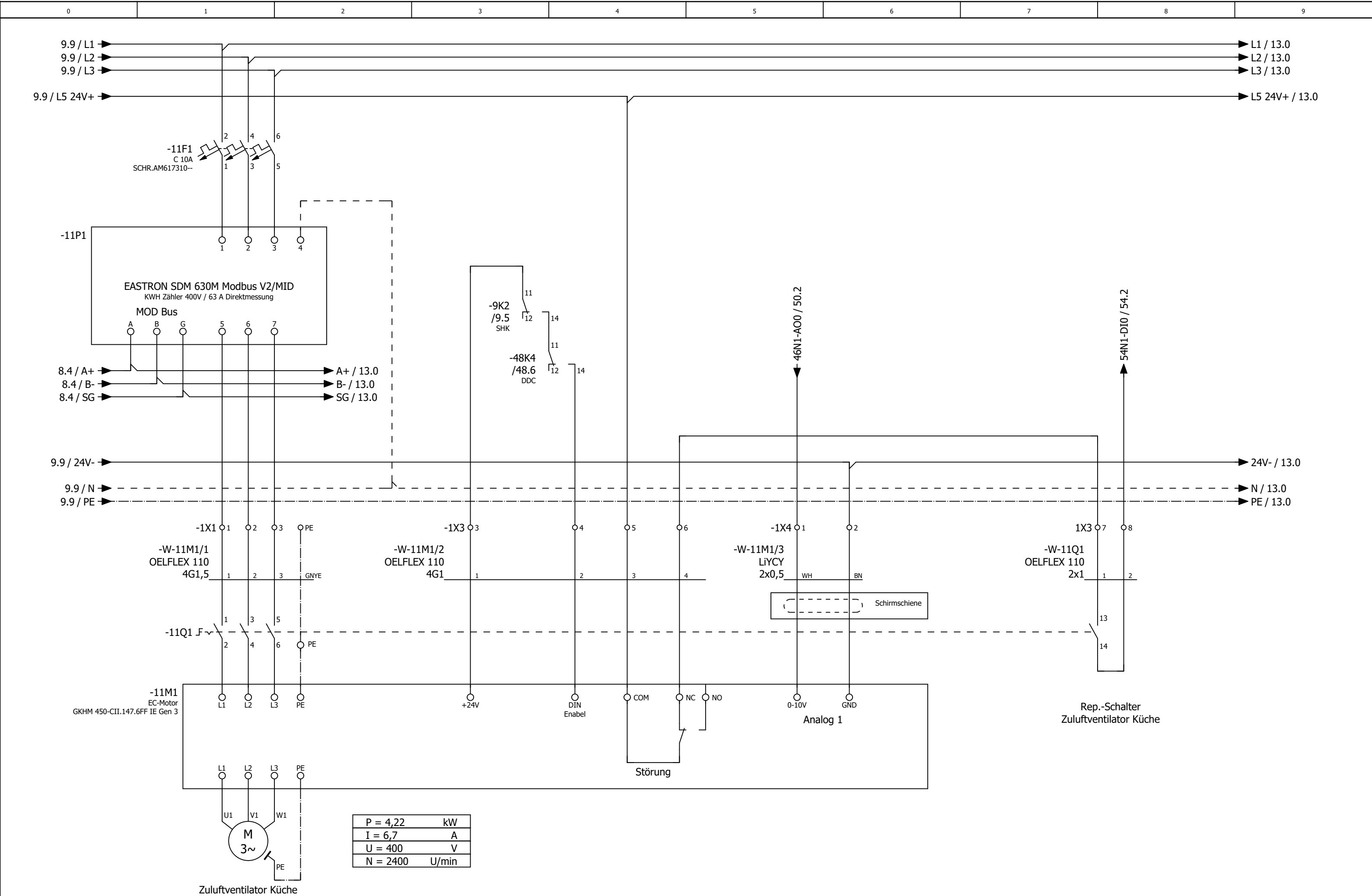


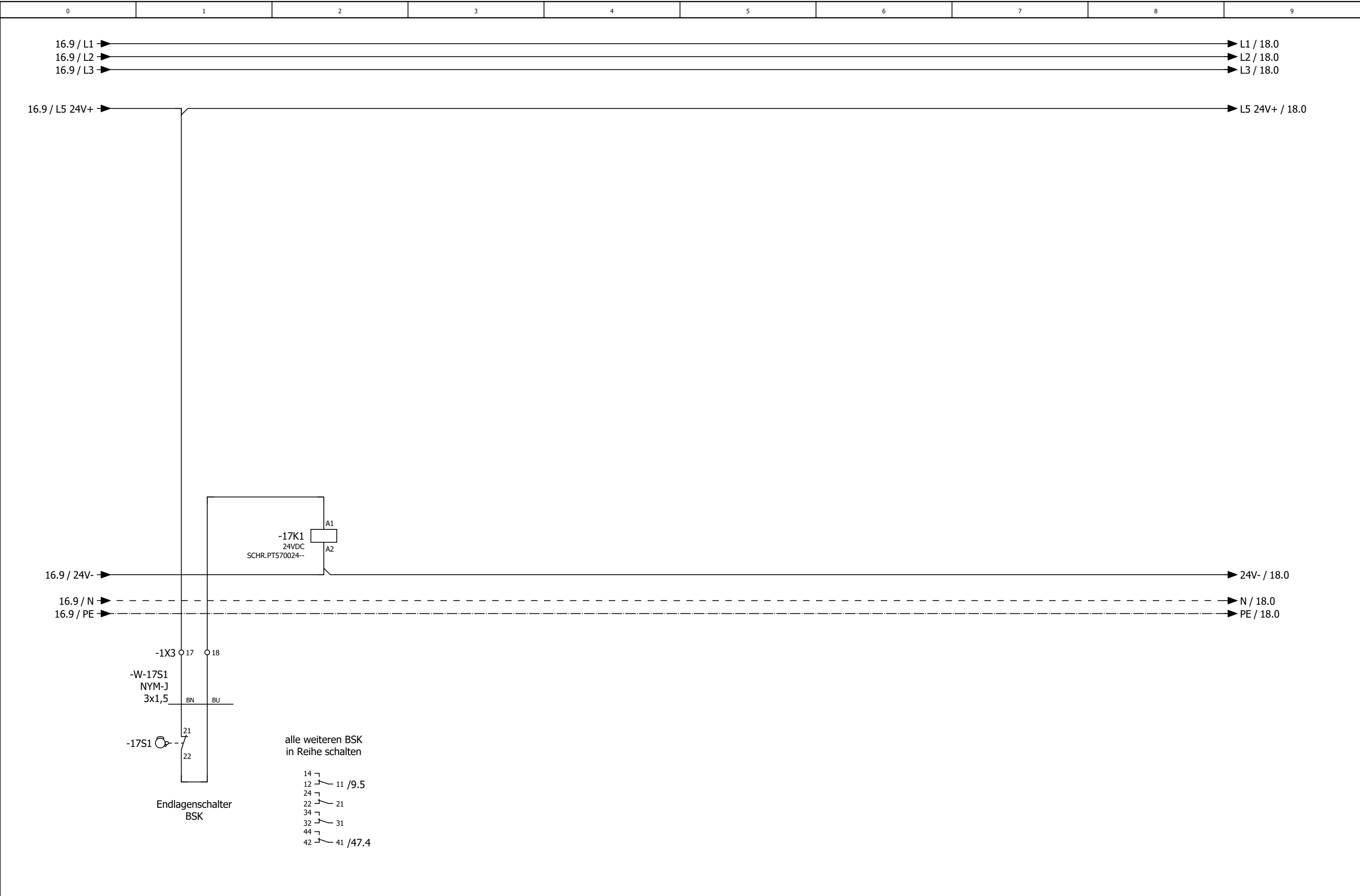
H1 = Phasenlampe L1
H2 = Phasenlampe L2
H3 = Phasenlampe L3

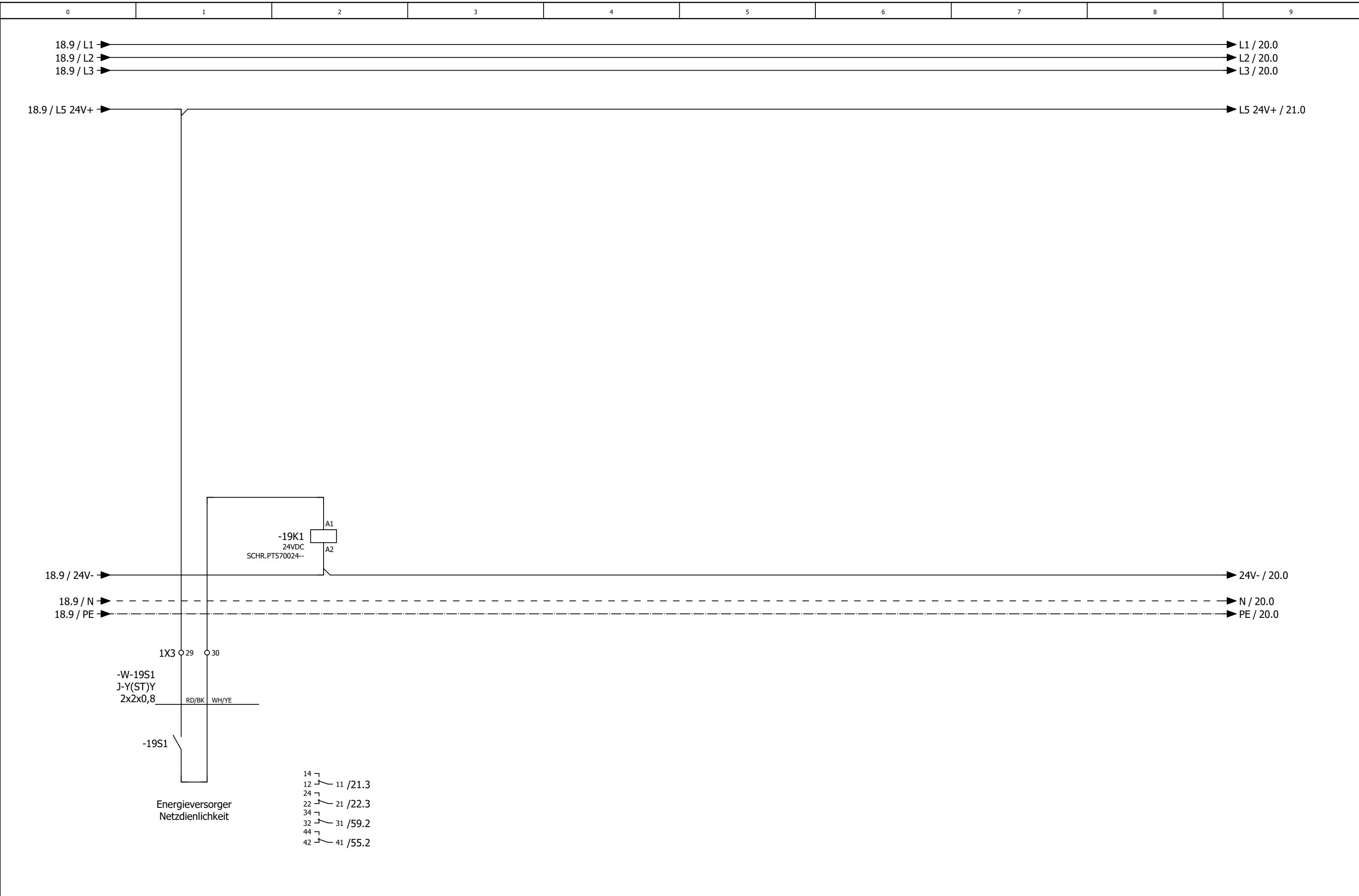












0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Anlage Allgemein

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

Anlage DDC

