0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

EXTRACTOR System

2E_AU_ZLT_SMTF

Firma:

Luft und Wärmetechnik

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	Einheit auf
SOCKEL:	Tragschiene TS 35
LACKIERUNG:	
SCHUTZART:	
SCHUTZMASSNAHME:	
BLINDSCHALTBILD:	
KABELEINFÜHRUNG:	
TÜRANSCHLAG:	

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:		schwarz
NEUTRALLEITER:		hellblau
SCHUTZLEITER:		gelb/grün
STEUERSPANNUNG 230VAC:		
ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau
mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
GND, DDC:		blau-weiß
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:		grün
POTENTIALFREIE LEITUNGEN:		orange
FREMDSPANNUNG:		orange

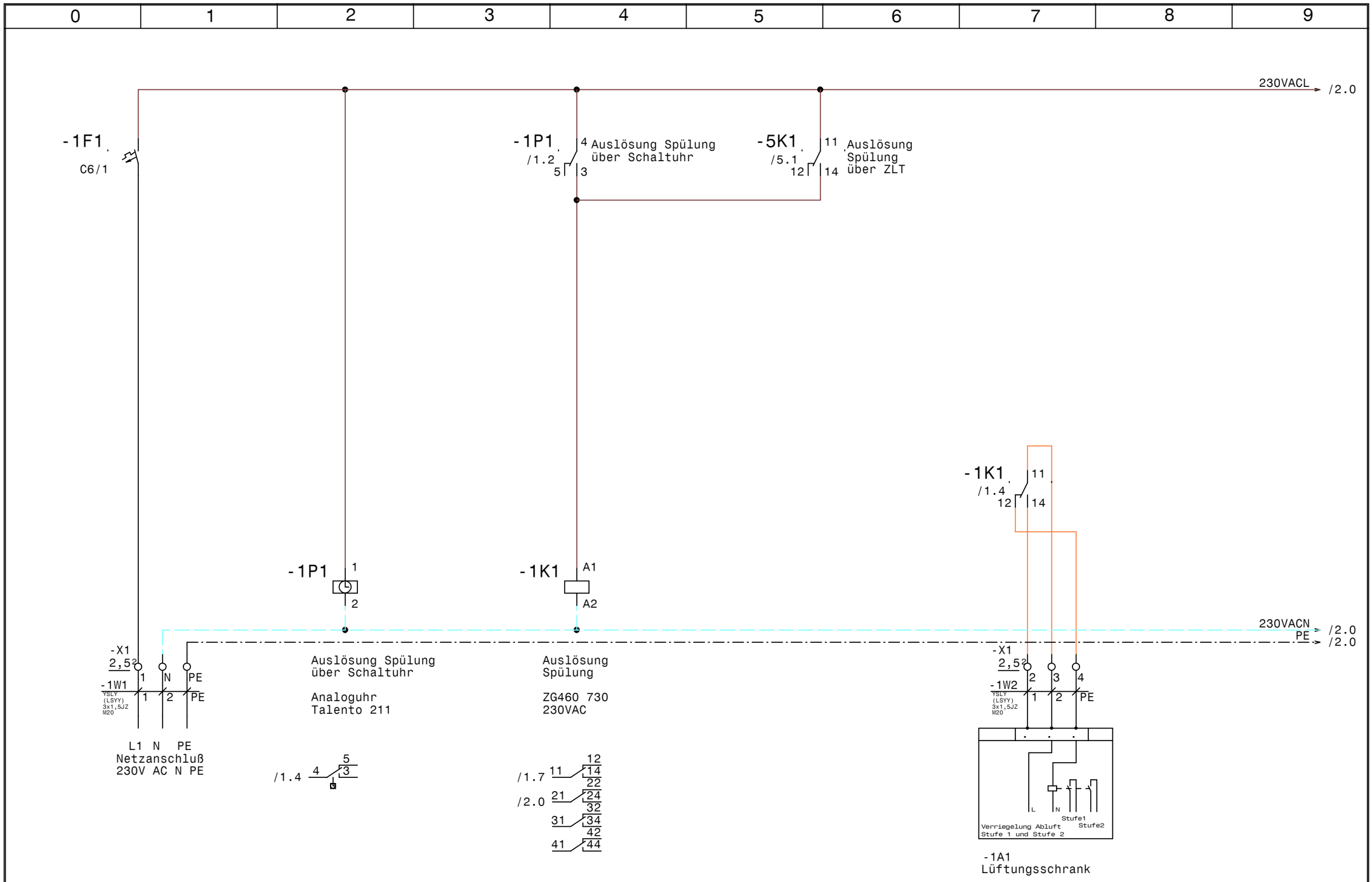
_ ! ! A C H T U N G ! ! _

Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen des Örtlichen EVU's beachten! Motorschutzgeräte nach den tatsächlichen Aufnahmestrom der Motoren einstellen! Vor der Inbetriebnahme der Anlage sind sämtliche Schraub-, Klemm- und Steckverbindungen auf festen Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen!

Blattverzeichnis

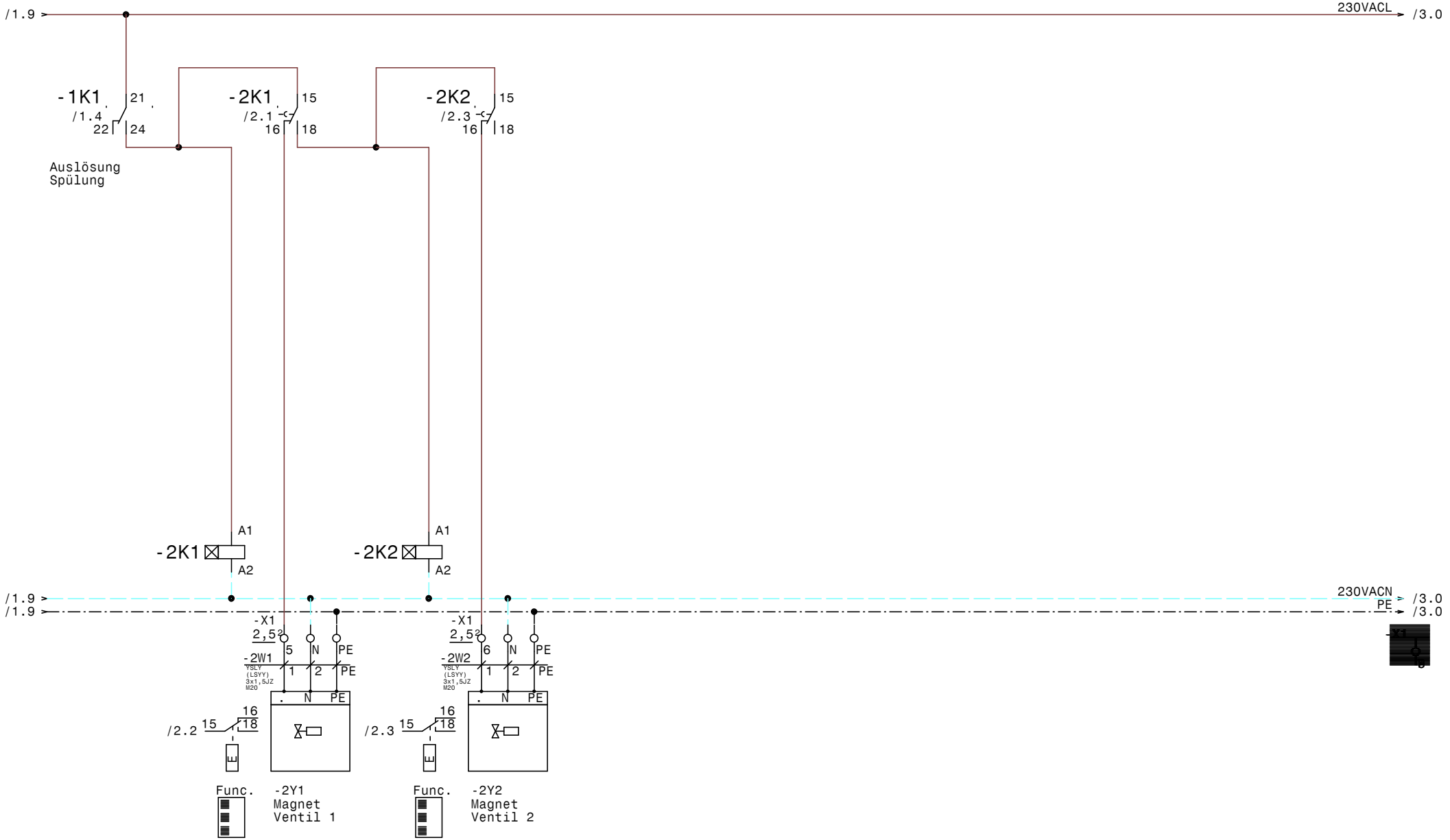
000	Deckblatt	002	Ventil 1-2	004	Temperaturfühler 1-2
001	Netzanschluß	003	Subtableau	005	Zentralleittechnik

www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net



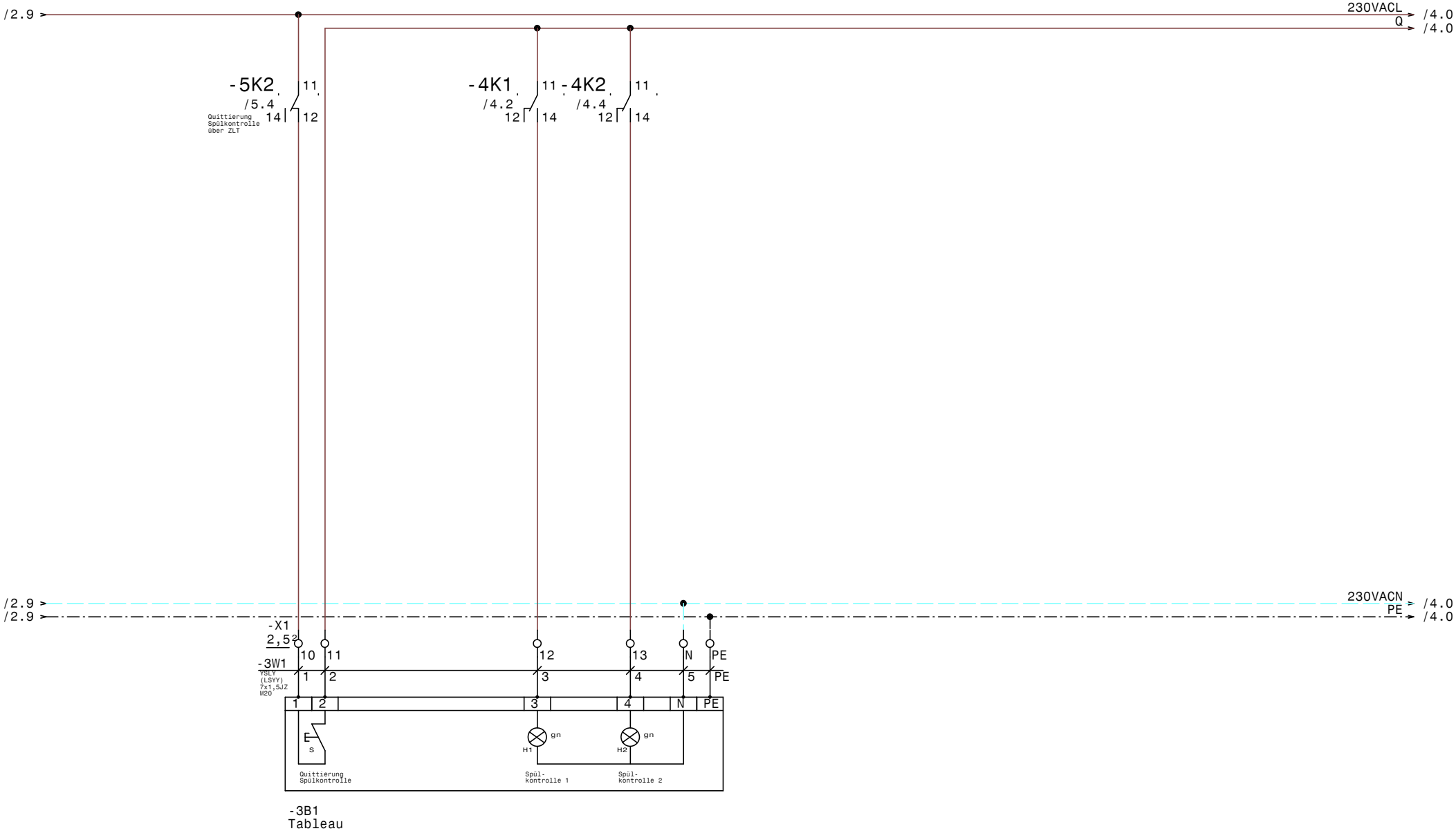
Luft und Wärmetechnik	Datum	25.07.12	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 2E_AU_ZLT_SMTF Netzanschluß	Zeichn.Nr.: 2E_AU_ZLT_SMTF
	Bearb.	Hattinger			Seite 1 von 5 Seiten
	Gepr.				
	Norm				

www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net



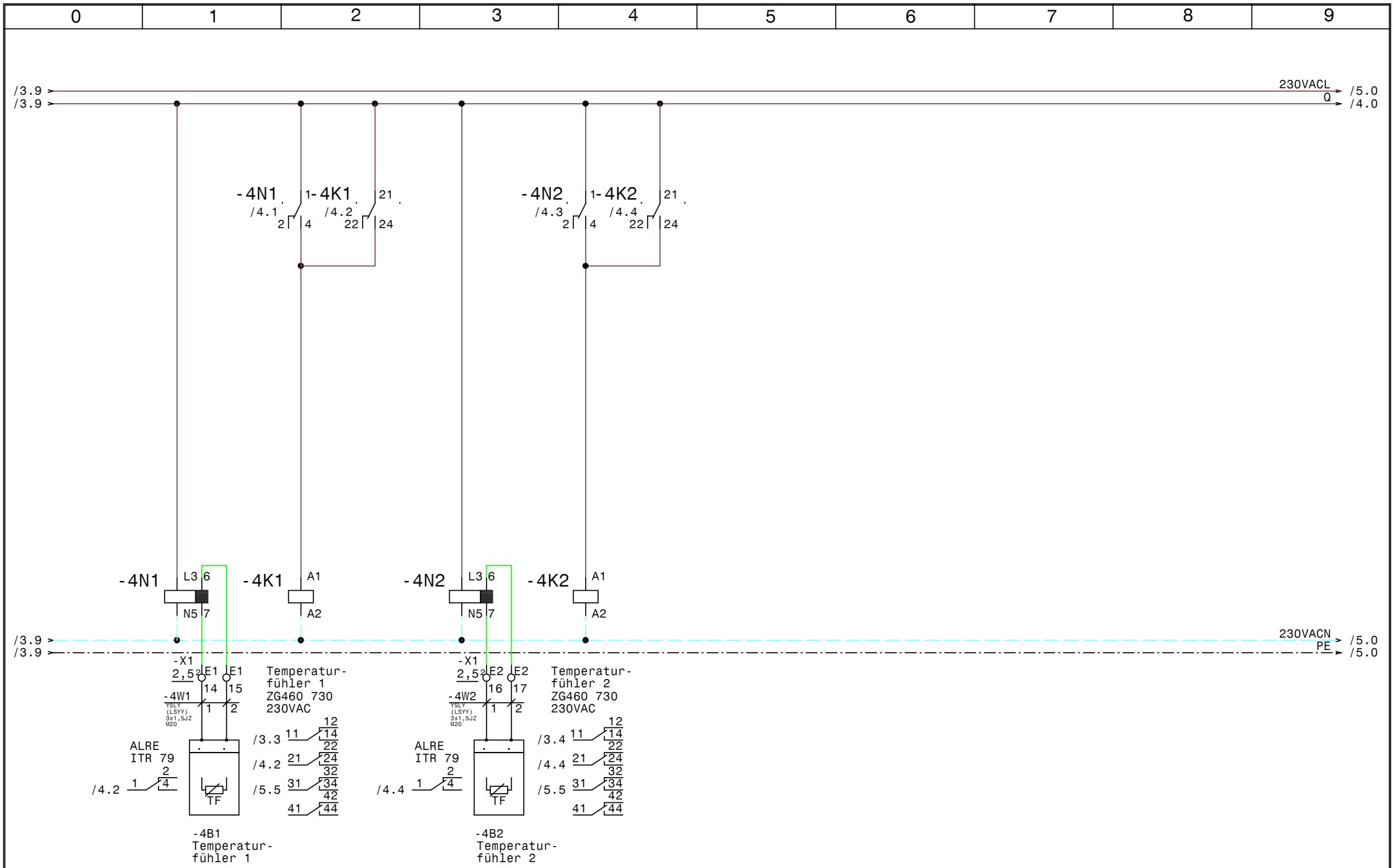
Luft und Wärmetechnik	Datum	25.07.12	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 2E_AU_ZLT_SMTF Ventil 1-2	Zeichn.Nr.: 2E_AU_ZLT_SMTF
	Bearb.	Hattinger			Seite 2 von 5 Seiten
	Gepr.				
	Norm				

www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net



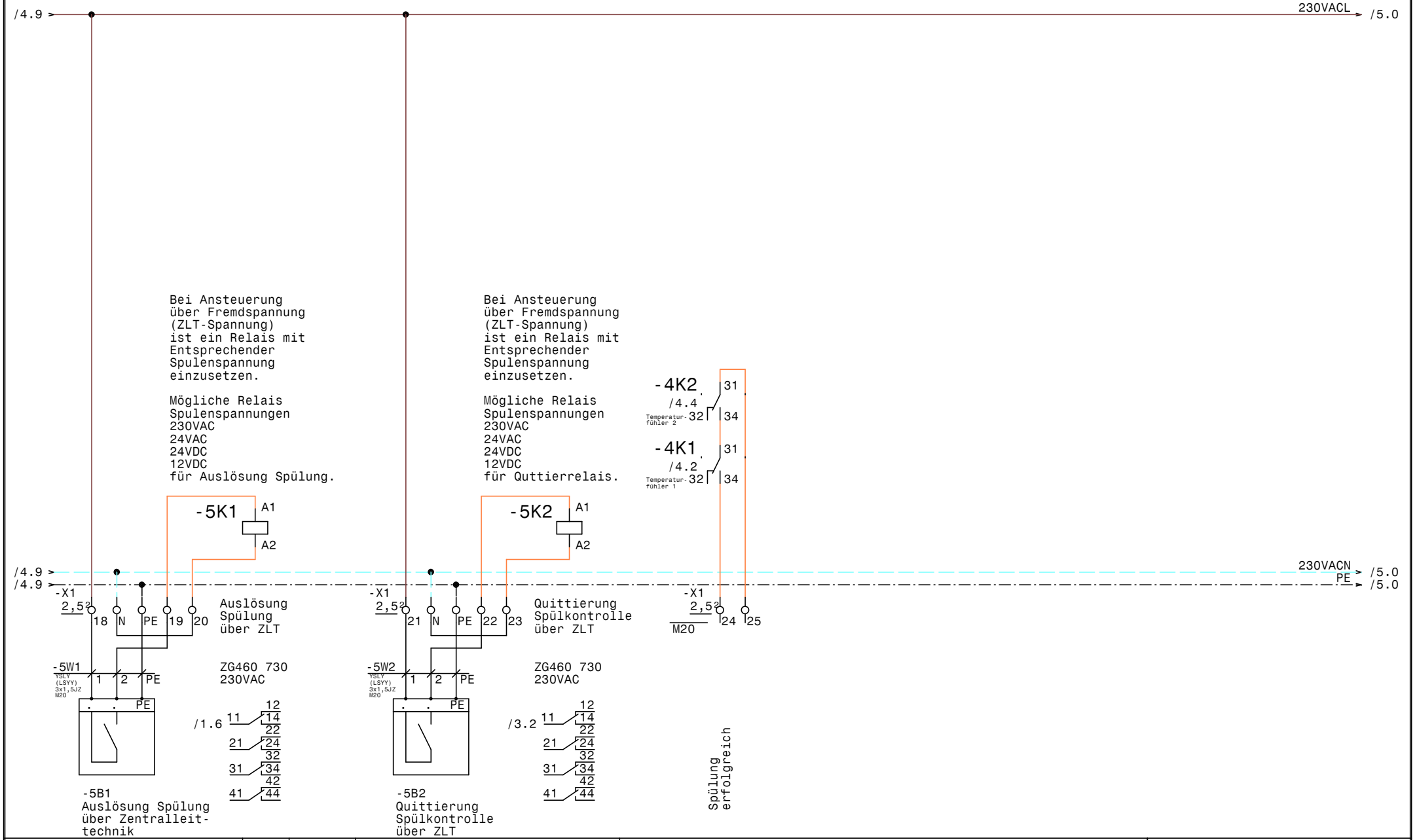
Luft und Wärmetechnik	Datum 25.07.12	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 2E_AU_ZLT_SMTF Subtableau	Zeichn.Nr.: 2E_AU_ZLT_SMTF
	Bearb. Hattinger			Seite 3 von 5 Seiten
	Gepr.			
	Norm			

www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net



Luft und Wärmetechnik	Datum	25.07.12	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 2E_AU_ZLT_SMTF Temperaturfühler 1-2	Zeichn.Nr.: 2E_AU_ZLT_SMTF
	Bearb.	Hattinger			Seite 4 von 5 Seiten
	Gepr.				
	Norm				

www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net



Luft und Wärmetechnik	Datum	25.07.12	ELPE ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 2E_AU_ZLT_SMTF Zentralleittechnik
	Bearb.	Hattinger		Zeichn.Nr.: 2E_AU_ZLT_SMTF
	Gepr.			Seite 5 von 5 Seiten
	Norm			

www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Nr.	Feldgerät	Leitungs-bezeichnung	Leitungs-typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung
1	-1We1	-1W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Netzanschluß
2	-1A1	-1W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Lüftungsschrank
3	-2Y1	-2W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnet Ventil 1
4	-2Y2	-2W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnet Ventil 2
5	-X1	-3W1	YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20	6	Tableau
6	-4B1	-4W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Temperaturfühler 1
7	-4B2	-4W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Temperaturfühler 2
8	-5B1	-5W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Auslösung Spülung über Zentralleittechnik
9	-5B2	-5W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Quittierung Spülkontrolle über ZLT

Luft und Wärmetechnik

Datum	25.07.12
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

elpe ELEKTRO ANLAGENBAU

EXTRACTOR System
2E_AU_ZLT_SMTF

Kabelliste

Zeichn.Nr.:
2E_AU_ZLT_SMTF

Seite 1 von 1 Seiten

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
1	C6/1	Sicherungsautomaten	-1F1
5	ZG460 730 230VAC	Miniatur - Relais Type ZG	-1K1, -4K1, -5K1, -5K2, -4K2
5	YZG 78 700	Fassung für Miniatur Relais ZG	
2	TM16/E 24/230VAC	Multifunktion Zeitrelais	-2K2, -2K1
2	ALRE iTR 79	Temperaturauswerterelais	-4N2, -4N1
1	Talento_211	Schaltuhr	-1P1
10	M20	Kabelverschraubung	-5W1, -1W1, -1W2, -2W1, -2W2, -3W1
			-4W2, -5V1, -4W1, -5W2
25	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X1
6	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
6	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X1

Luft und Wärmetechnik

Datum	25.07.12
Bearb.	Hattinger F.
Gepr.	
Norm	

elpe ELEKTRO ANLAGENBAU

EXTRACTOR System
2E_AU_ZLT_SMTF

Materialliste

Zeichn.Nr.:
2E_AU_ZLT_SMTF

Seite 1 von 1 Seiten

www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net