0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

EXTRACTOR System 2E_AU_SMTF1+SMTF2

4199 - Stadtsaal Schwaz i. Tirol

Firma:

Luft und Wärmetechnik

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

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

VERDRAHTUNGSFARBEN

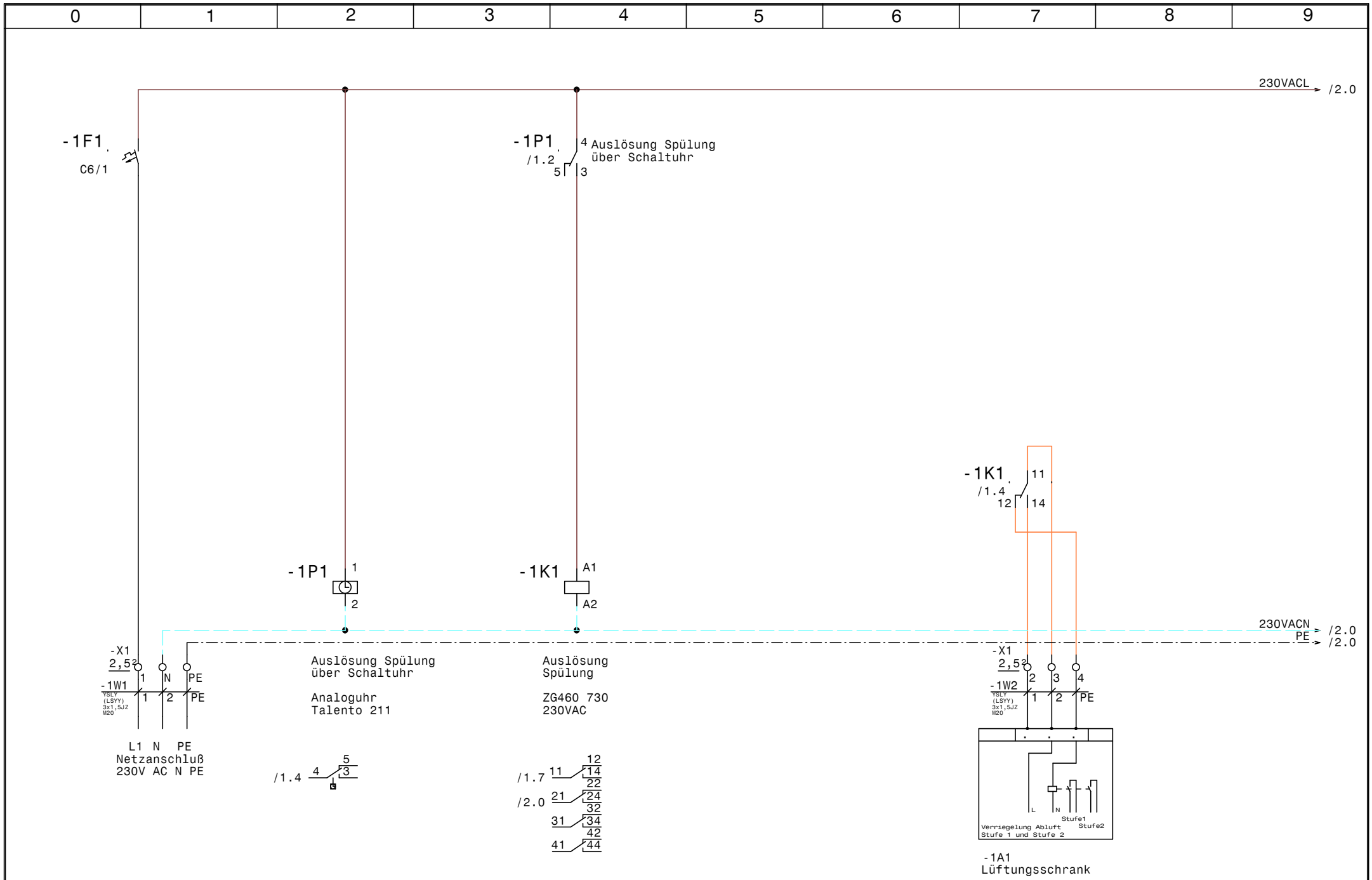
HAUPTSTROMKREIS 400/230V:		schwarz
NEUTRALLEITER:		hellblau
SCHUTZLEITER:		gelb/grün
STEUERSPANNUNG 230VAC:		
ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau
mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
GND, DDC:		blau-weiß
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:		grün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

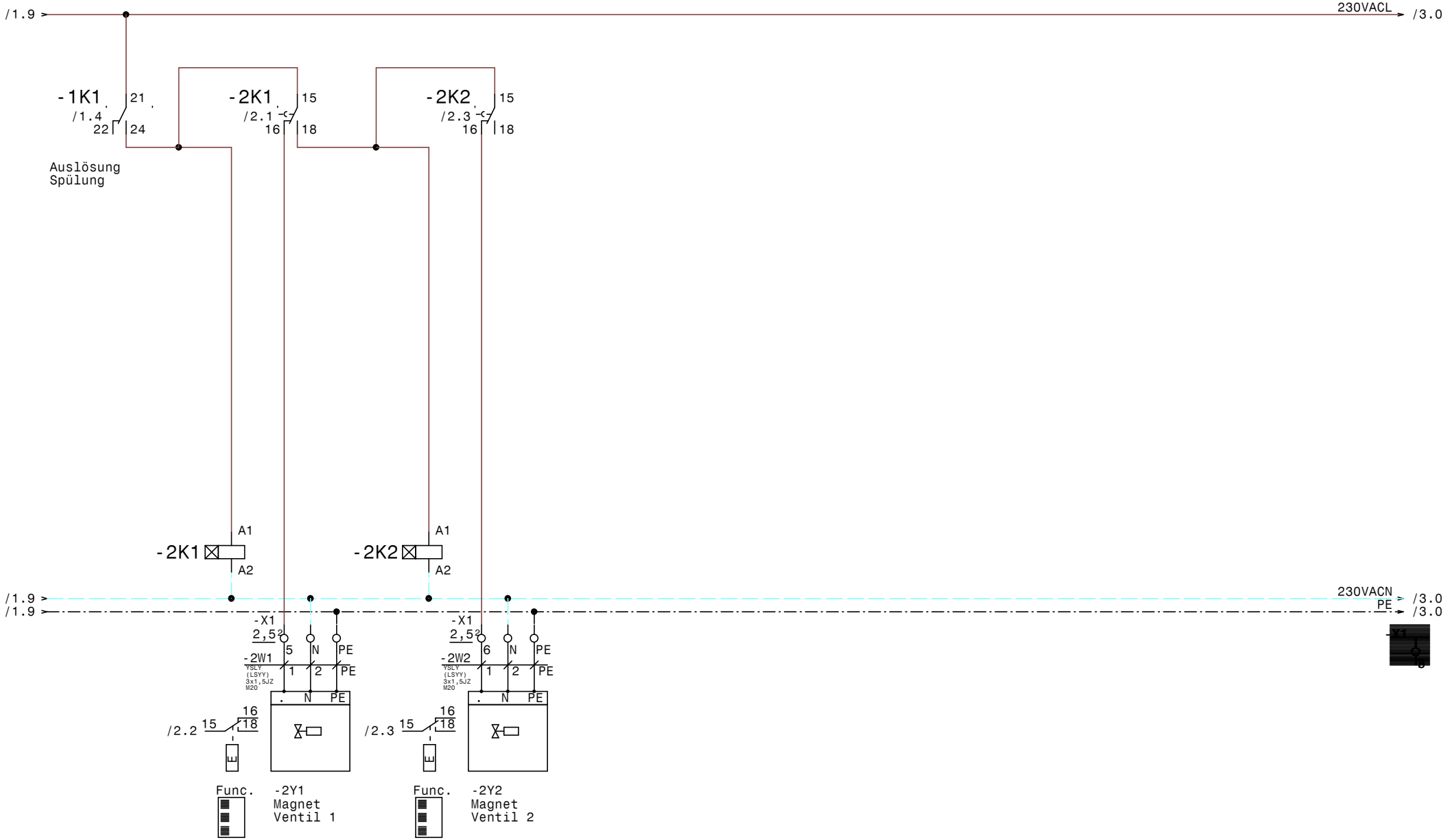
Blattverzeichnis

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



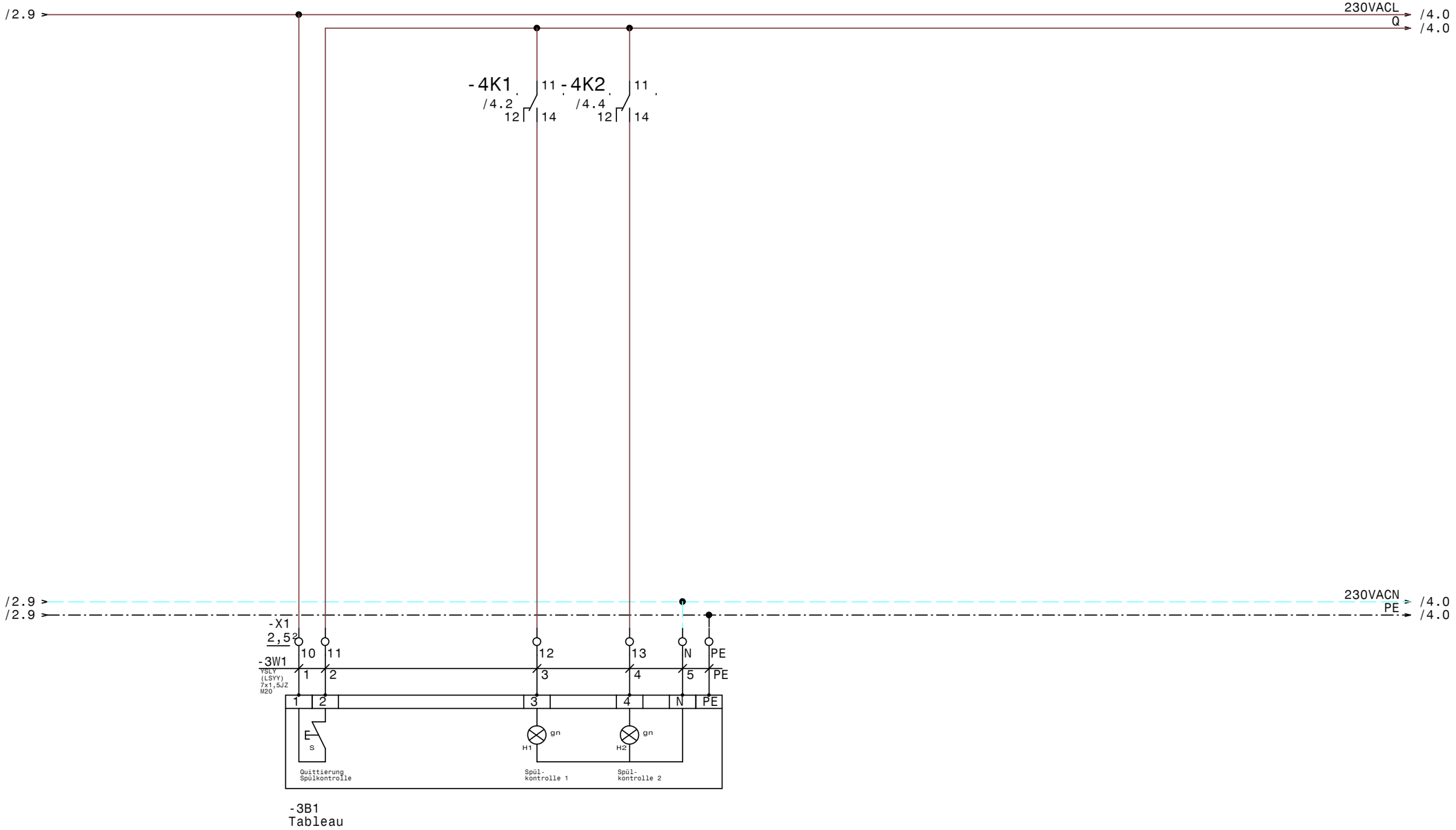
Luft und Wärmetechnik	Datum	23.03.12	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 2E_AU_SMTF1+SMTF2 4199 - Stadtsaal Schwaz i. Tirol Netzanschluß	Zeichn.Nr.: 082/12
	Bearb.	Hattinger			Seite 1 von 5 Seiten
	Gepr.				
	Norm				

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

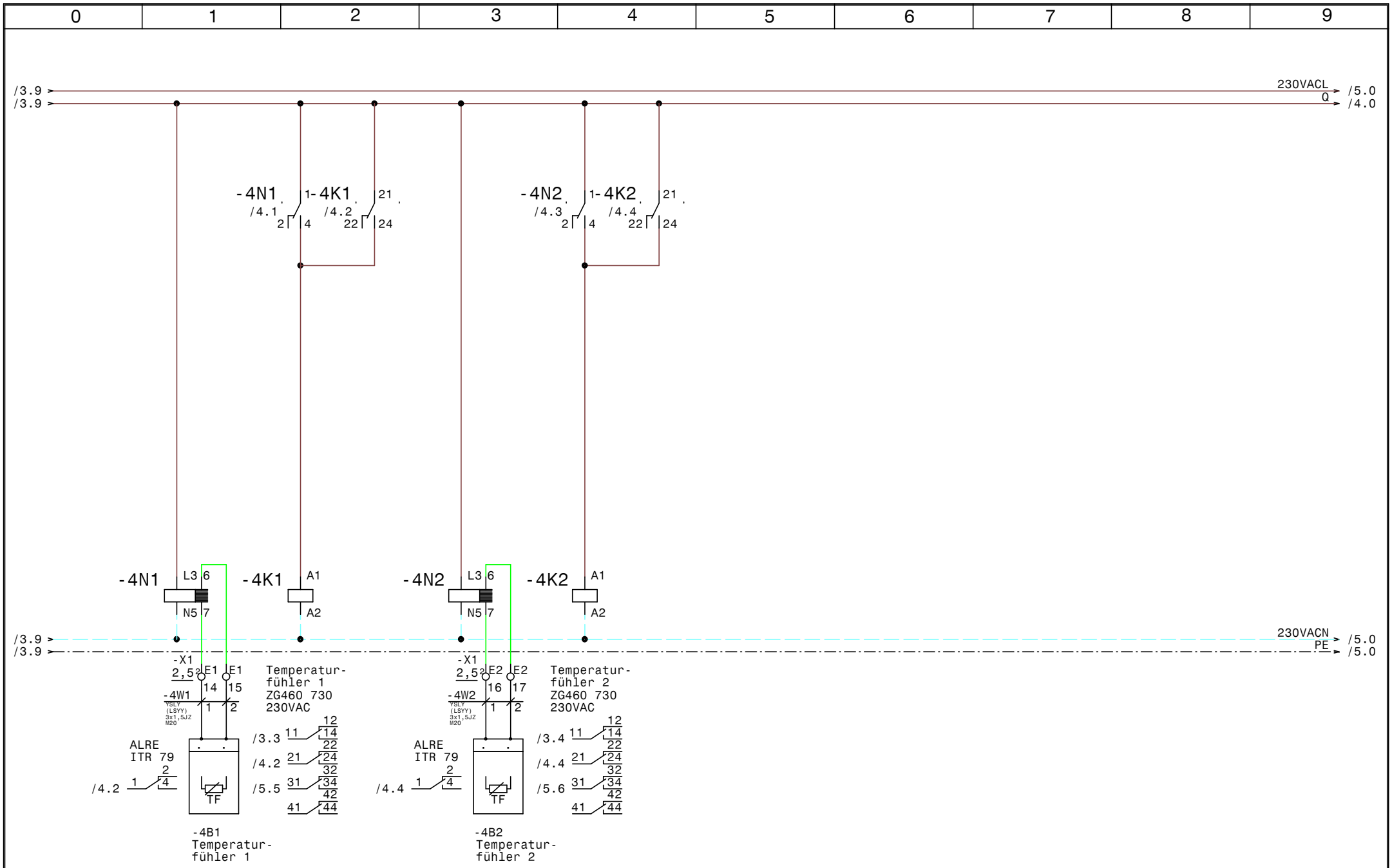


Luft und Wärmetechnik	Datum	23.03.12	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 2E_AU_SMTF1+SMTF2 4199 - Stadtsaal Schwaz i. Tirol Ventil 1-2	Zeichn.Nr.: 082/12
	Bearb.	Hattinger			Seite 2 von 5 Seiten
	Gepr.				
	Norm				

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

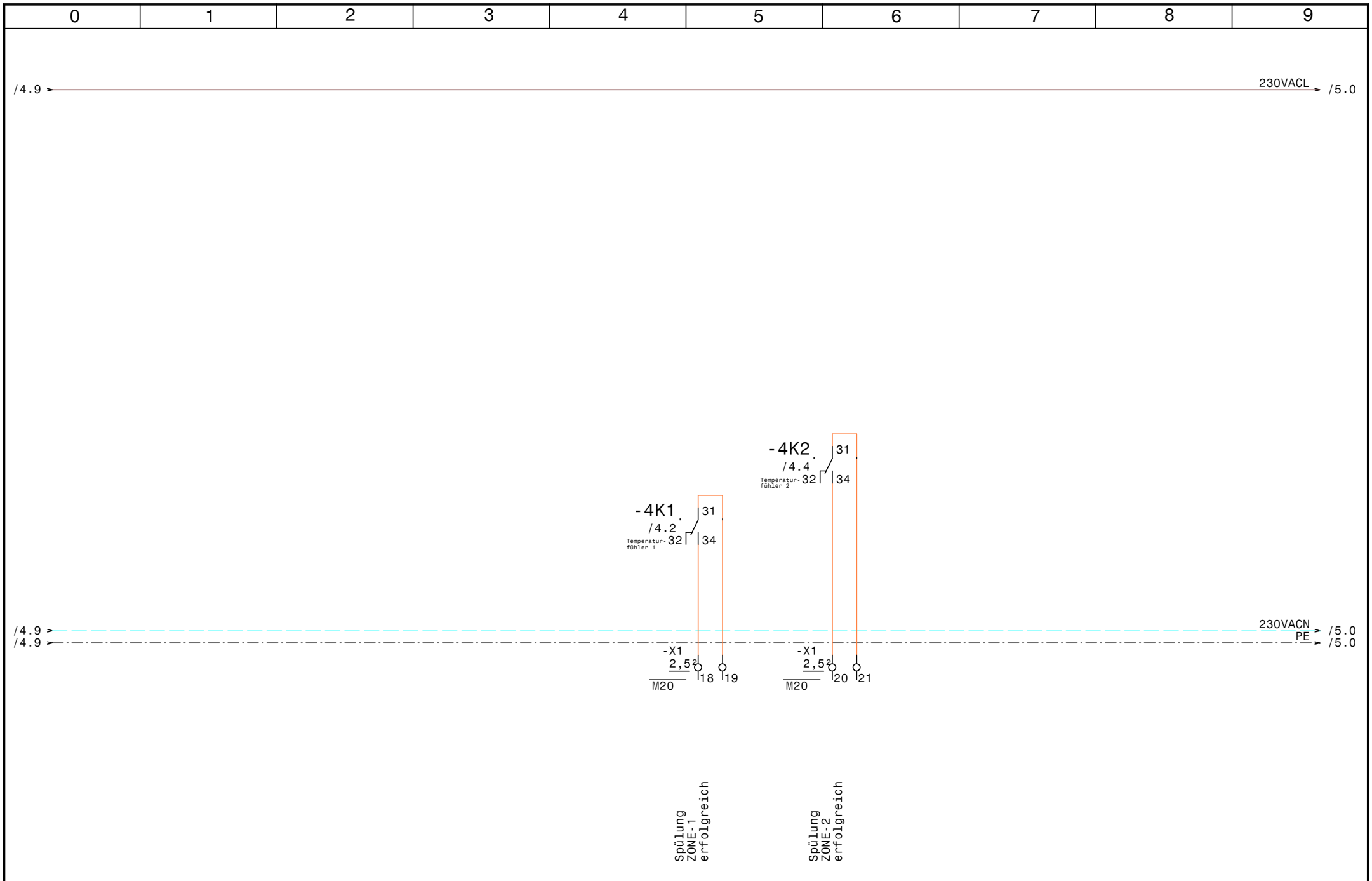


Luft und Wärmetechnik	Datum	23.03.12	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 2E_AU_SMTF1+SMTF2 4199 - Stadtsaal Schwaz i. Tirol Subtableau	Zeichn.Nr.: 082/12
	Bearb.	Hattinger			Seite 3 von 5 Seiten
	Gepr.				
	Norm				



Luft und Wärmetechnik	Datum	23.03.12	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 2E_AU_SMTF1+SMTF2 4199 - Stadtsaal Schwaz i. Tirol Temperaturfühler 1-2	Zeichn.Nr.: 082/12
	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 23.03.12 Bearb. Hattinger Gepr. Norm	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 2E_AU_SMTF1+SMTF2 4199 - Stadtsaal Schwaz i. Tirol Zentralleittechnik	Zeichn.Nr.: 082/12 Seite 5 von 5 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

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

Luft und Wärmetechnik

Datum	23.03.12
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

EXTRACTOR System 2E_AU_SMTF1+SMTF2
4199 - Stadtsaal Schwaz i. Tirol

Kabelliste

Zeichn.Nr.: 082/12

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

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
1	C6/1	Sicherungsautomaten	-1F1
3	ZG460 730 230VAC	Miniatur - Relais Type ZG	-1K1, -4K1, -4K2
2	TM16/E 24/230VAC	Multifunktion Zeitrelais	-2K2, -2K1
3	YZG 78 700	Fassung für Miniatur Relais ZG	
2	ALRE iTR 79	Temperaturauswerterelais	-4N1, -4N2
1	Talento_211	Schaltuhr	-1P1
9	M20	Kabelverschraubung	-3W1, -2W1, -1W2, -4W1, -2W2, -1W1
			-5V1, -5V2, -4W2
21	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X1
4	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
4	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X1

Luft und Wärmetechnik

Datum	23.03.12
Bearb.	Hattinger F.
Gepr.	
Norm	

elpe ELEKTRO ANLAGENBAU

EXTRACTOR System 2E_AU_SMTF1+SMTF2
4199 - Stadtsaal Schwaz i. Tirol

Materialliste

Zeichn.Nr.: 082/12

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