0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

EXTRACTOR System 4E_DU_SMTF

4711-Top Montain Crosspaint Hochgurgl Sölden

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

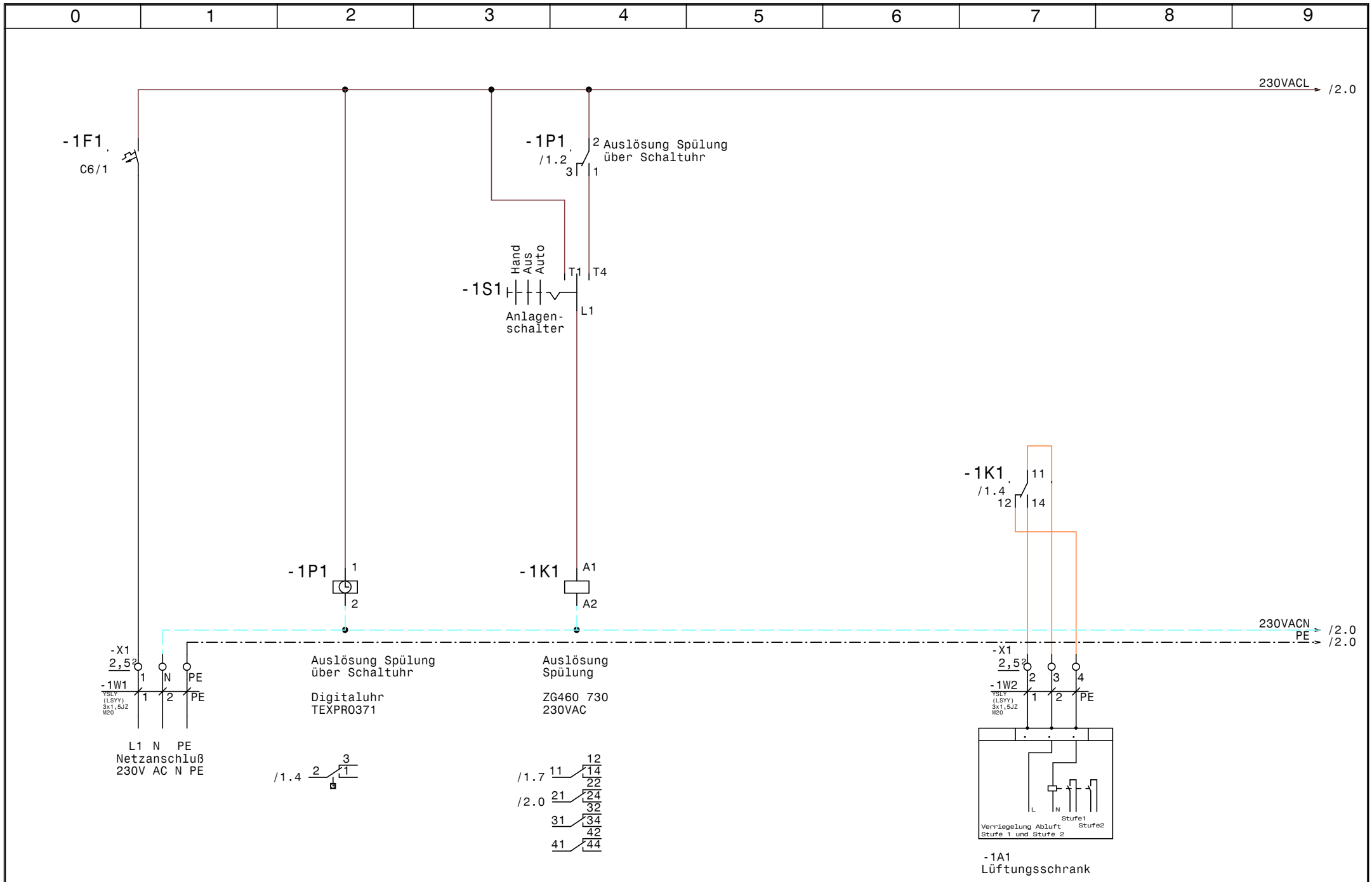
_ ! ! A C H T U N G ! ! _

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

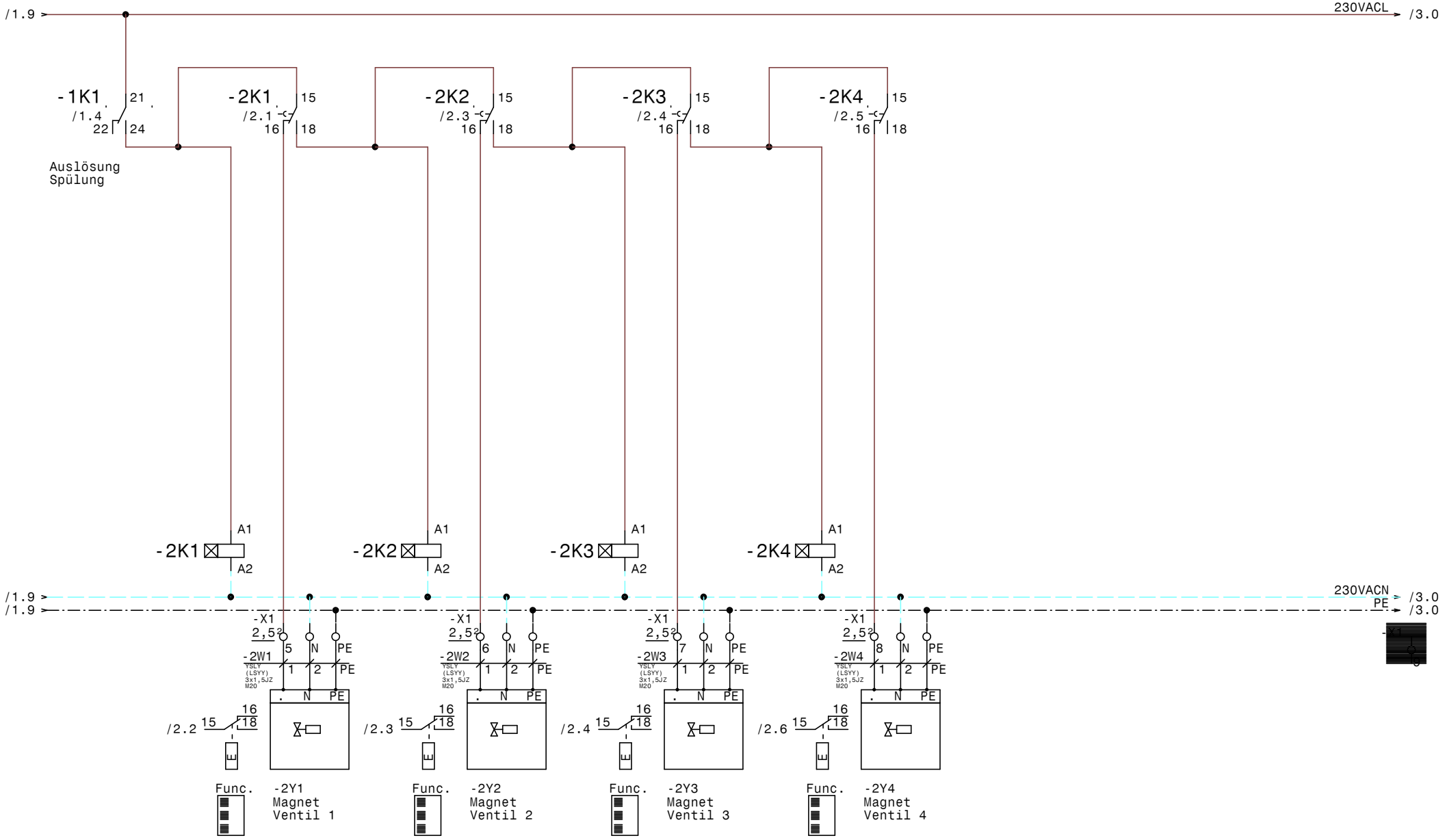
000	Deckblatt	002	Ventil 1-4	004	Temperaturfühler 1-4
001	Netzanschluß	003	Subtableau	005	Zentralleittechnik

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	26.06.15	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 4E_DU_SMTF 4711-Top Montain Crosspaint Hochgurgl Sölden	Zeichn.Nr.: 172/15
	Bearb.	Hattinger		Netzanschluß	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

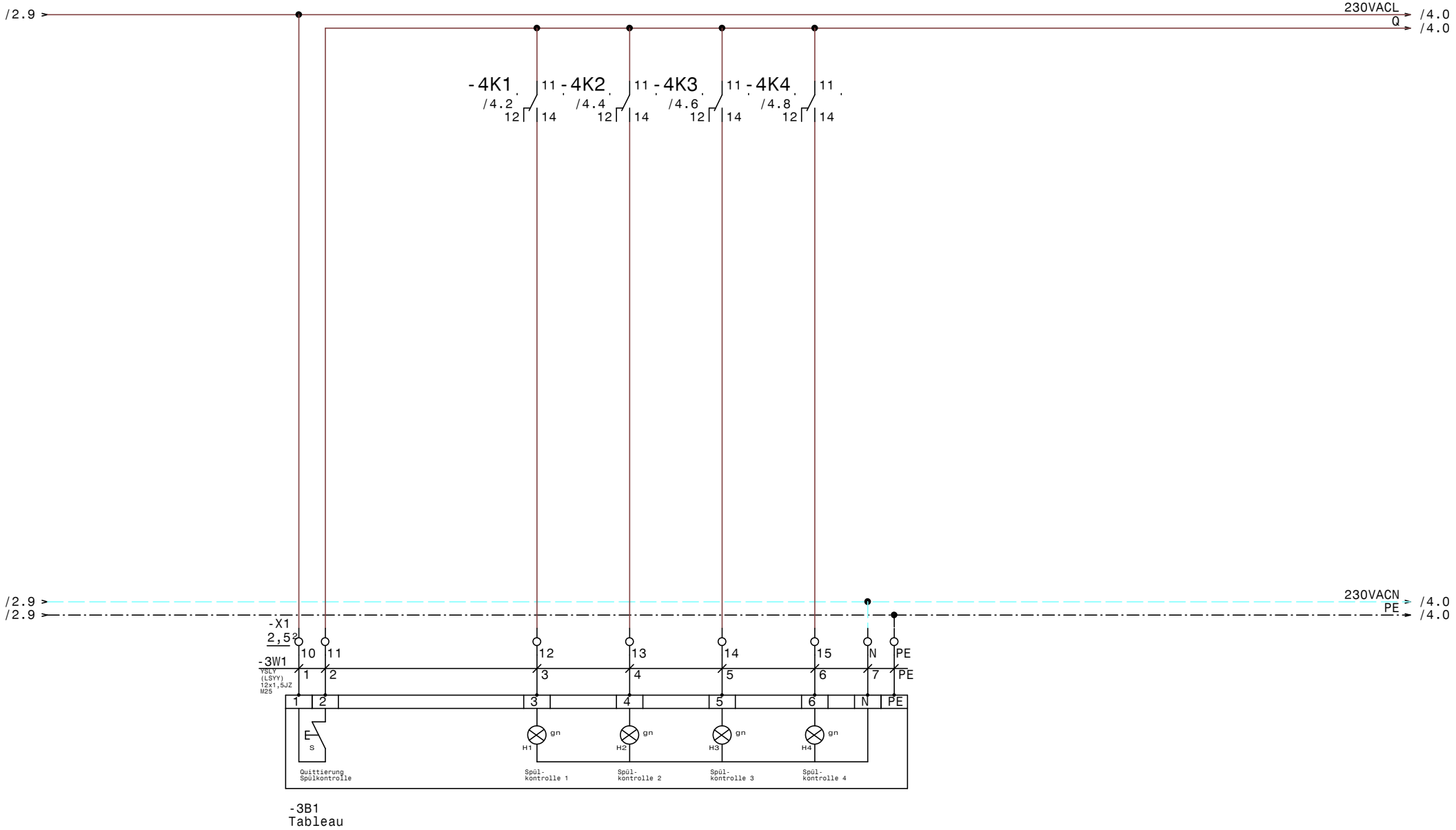


Luft und Wärmetechnik	Datum 26.06.15 Bearb. Hattinger Gepr. Norm	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 4E_DU_SMTF 4711-Top Montain Crosspaint Hochgurgl Sölden Ventil 1-4

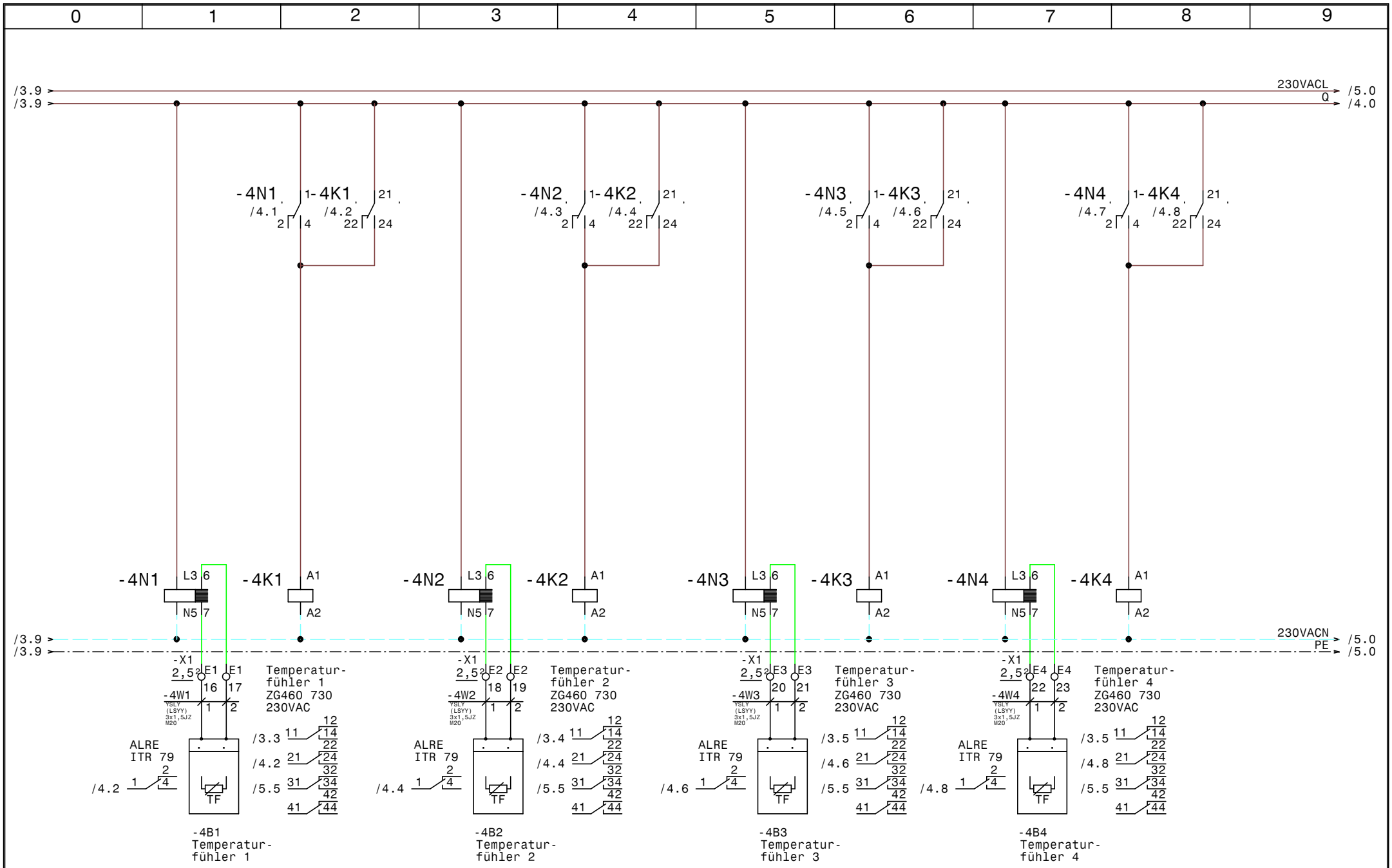
Zeichn.Nr.: 172/15

Seite 2 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

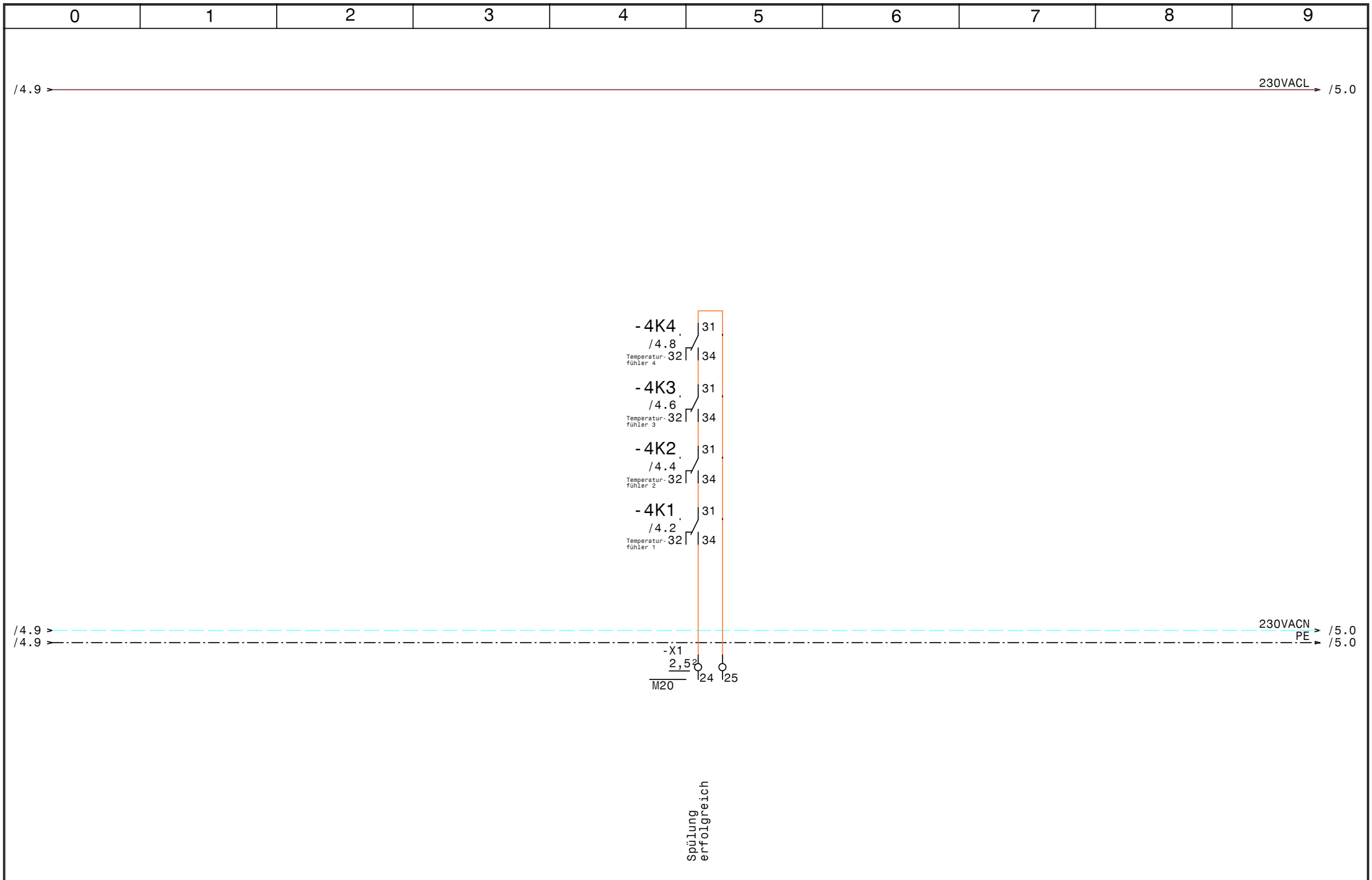


Luft und Wärmetechnik	Datum	26.06.15	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 4E_DU_SMTF 4711-Top Montain Crosspaint Hochgurgl Sölden	Zeichn.Nr.: 172/15
	Bearb.	Hattinger		Subtableau	Seite 3 von 5 Seiten
	Gepr.				
	Norm				



Luft und Wärmetechnik	Datum	26.06.15	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 4E_DU_SMTF 4711-Top Montain Crosspaint Hochgurgl Sölden Temperaturfühler 1-4
	Bearb.	Hattinger		Zeichn.Nr.: 172/15
	Gepr.			Seite 4 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



Luft und Wärmetechnik	Datum 26.06.15 Bearb. Hattinger Gepr. Norm	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 4E_DU_SMTF 4711-Top Montain Crosspaint Hochgurgl Sölden Zentralleittechnik	Zeichn.Nr.: 172/15 Seite 5 von 5 Seiten

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	-2Y3	-2W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnet Ventil 3
6	-2Y4	-2W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnet Ventil 4
7	-X1	-3W1	YSLY (LSYY) 12x1,5JZ M25	8	Tableau
8	-4B1	-4W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Temperaturfühler 1
9	-4B2	-4W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Temperaturfühler 2
10	-4B3	-4W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Temperaturfühler 3
11	-4B4	-4W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Temperaturfühler 4

Luft und Wärmetechnik

Datum	26.06.15
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

EXTRACTOR System 4E_DU_SMTF
4711-Top Montain Crosspaint Hochgurgl Sölden

Kabelliste

Zeichn.Nr.: 172/15

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, -4K2, -4K3, -4K4
4	TM16/E 24/230VAC	Multifunktion Zeitrelais	-2K1, -2K4, -2K3, -2K2
5	YZG 78 700	Fassung für Miniatur Relais ZG	
4	ALRE iTR 79	Temperaturauswerterelais	-4N1, -4N4, -4N3, -4N2
1	TEXPRO371	Schaltuhr	-1P1
1	M10HEU1	Umschalter 1pol. 1-0-2	-1S1
11	M20	Kabelverschraubung	-2W4, -4W1, -2W2, -4W2, -4W3, -4W4
			-2W3, -1W2, -1W1, -5V1, -2W1
1	M25	Kabelverschraubung	-3W1
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	26.06.15
Bearb.	Hattinger F.
Gepr.	
Norm	

elpe ELEKTRO ANLAGENBAU

EXTRACTOR System 4E_DU_SMTF
4711-Top Montain Crosspaint Hochgurgl Sölden

Materialliste

Zeichn.Nr.: 172/15

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