Anlage:

EXTRACTOR System 1K_H_AS_DU_SMTF

4520-Hotel Atlantis Attika Zürich

Firma:

Luft und Wärmetechnik

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	400x400x200	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	oben	
TÜRANSCHLAG:	links	

VERDRAHTUNGSFARBEN

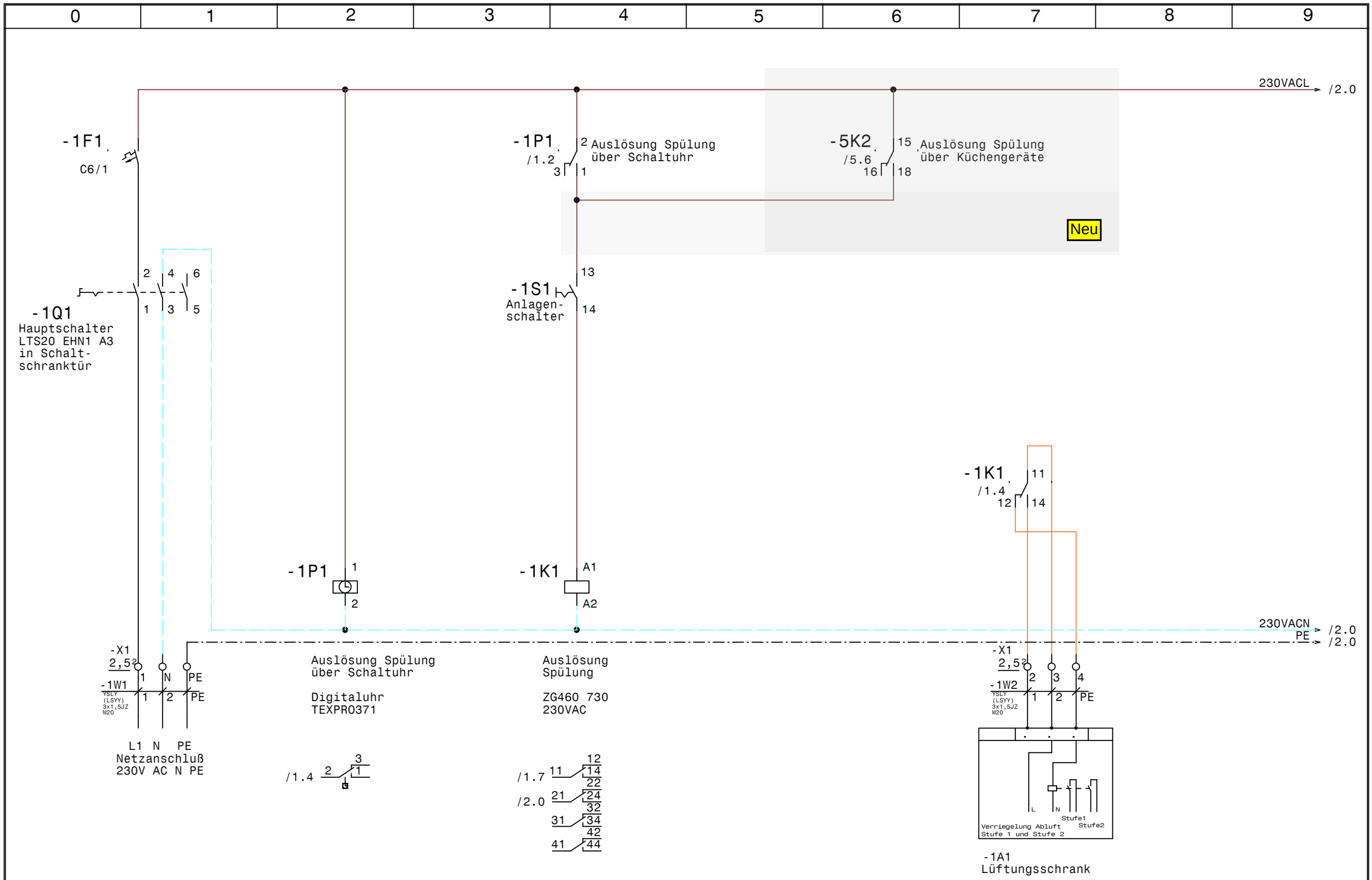
HAUPTSTROMKREIS 400/230V:		schwarz
NEUTRALLEITER:		hellblau
SCHUTZLEITER:		gelb/grün
STEUERSPANNUNG 230VAC:		
ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau
mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
GND, DDC:		blau-weiß
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:		grün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

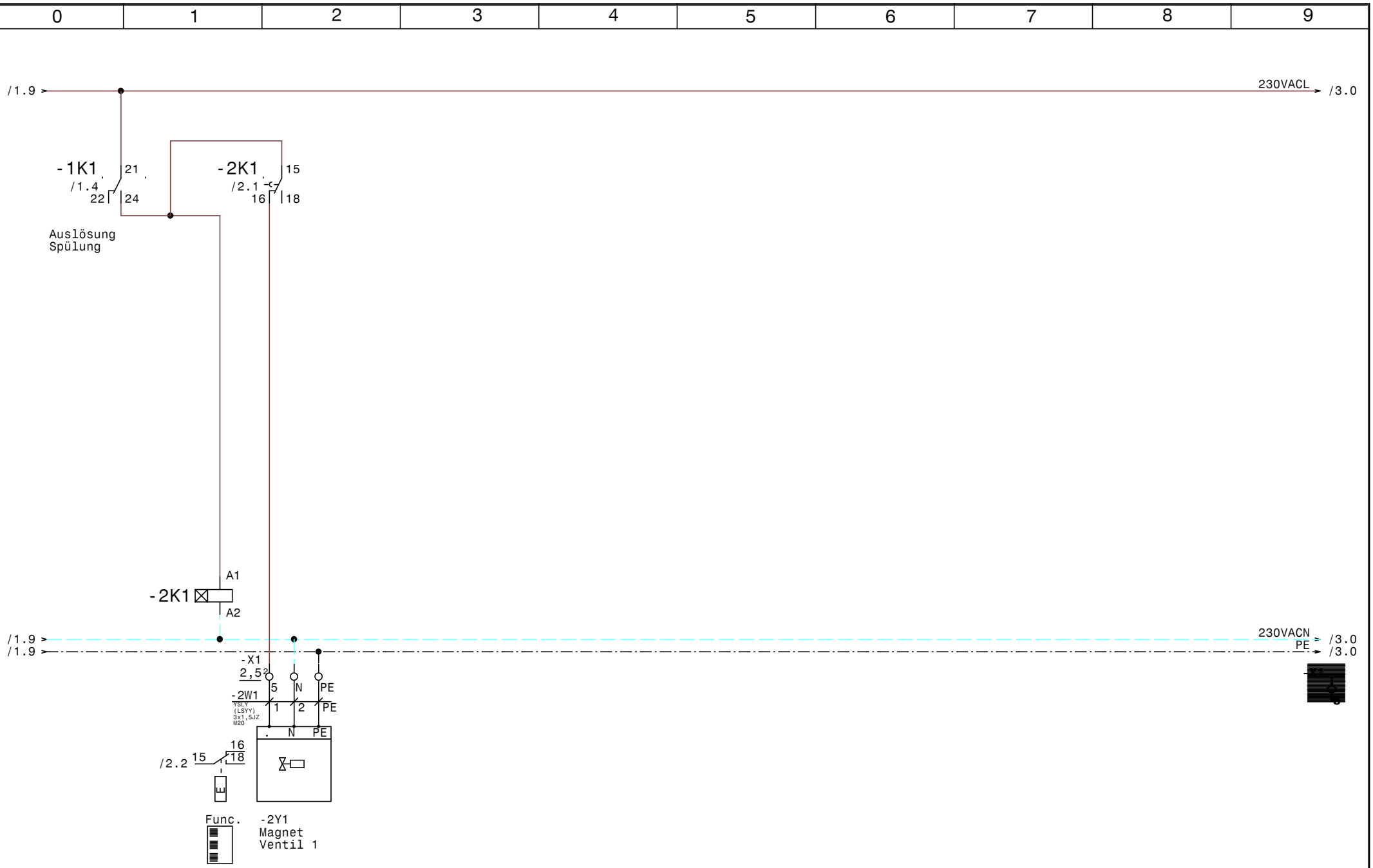
Blattverzeichnis

000	Deckblatt	002	Ventil Gruppen 1	004	Temperaturfühler 1
001	Netzanschluß	003	Meldeleuchten Spülkontrolle	005	ZLT; Freigabe über Küchengeräte



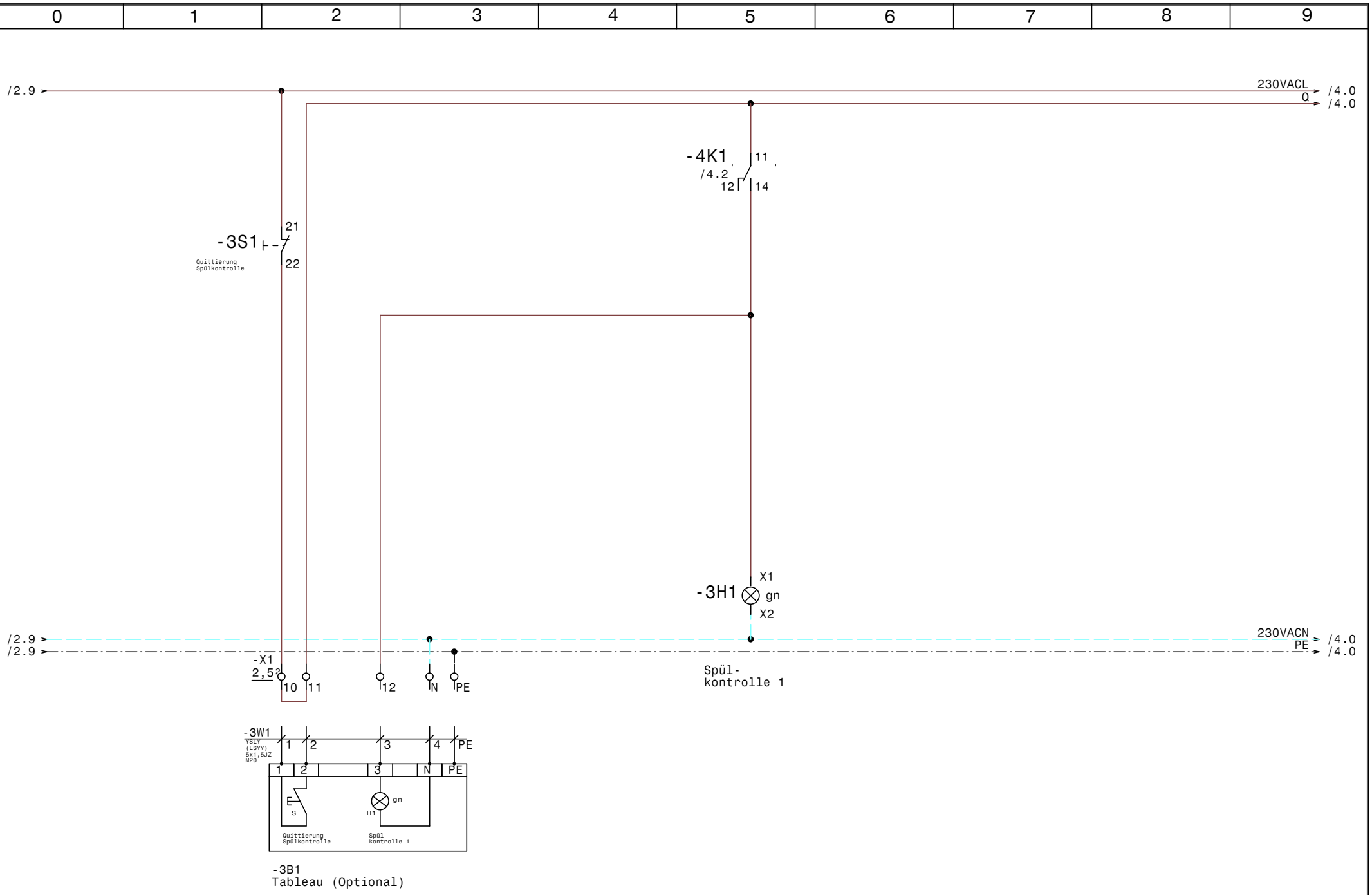
Luft und Wärmetechnik	Datum	10.03.16	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 1K_H_AS_DU_SMTF 4520-Hotel Atlantis Attika Zürich Netzanschluß	Zeichn.Nr.: 069/16
	Bearb.	Hattinger			Seite 1 von 5 Seiten
	Gepr.				
	Norm				

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

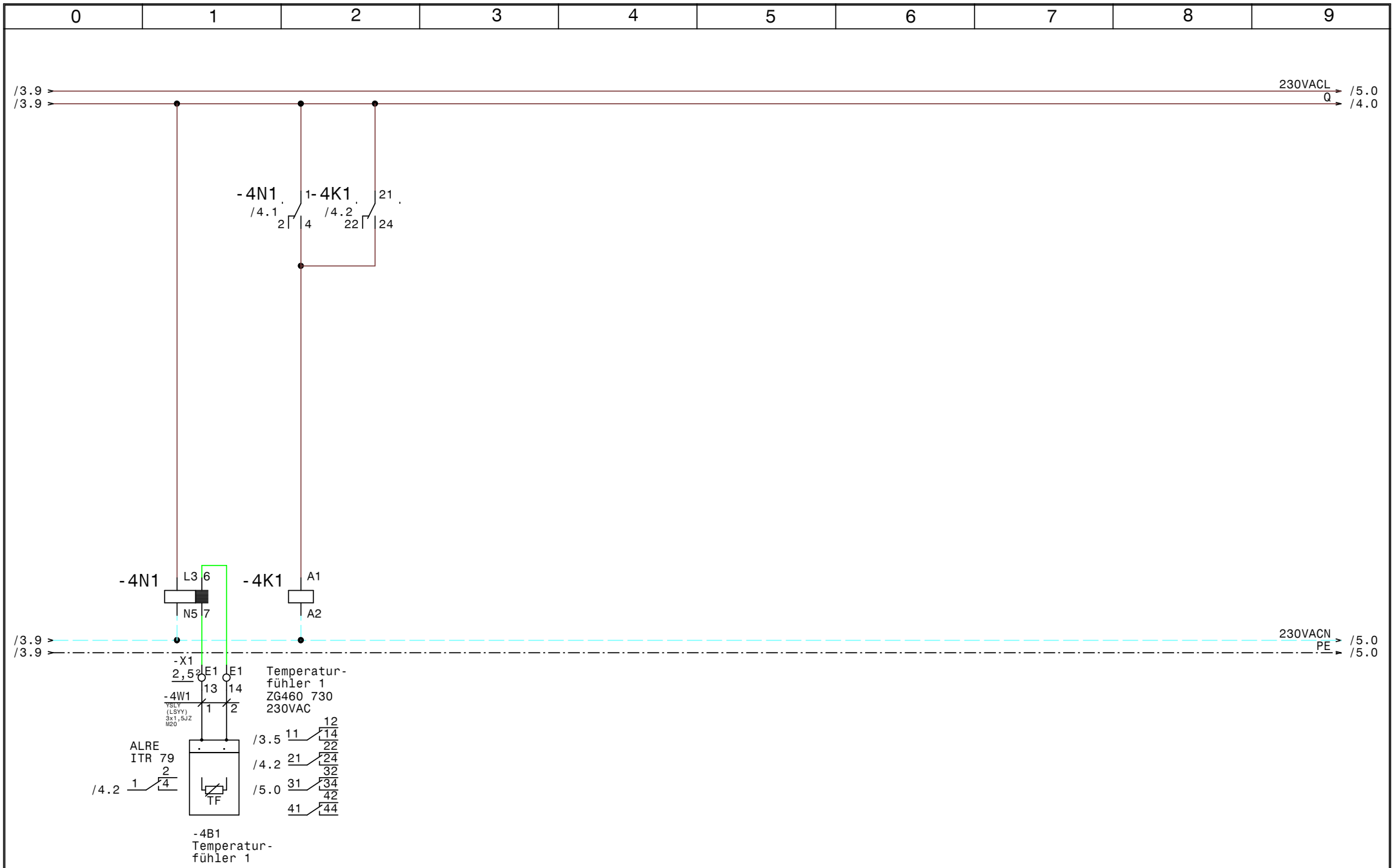


Luft und Wärmetechnik	Datum	10.03.16	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 1K_H_AS_DU_SMTF 4520-Hotel Atlantis Attika Zürich Ventil Gruppen 1	Zeichn.Nr.: 069/16
	Bearb.	Hattinger			Seite 2 von 5 Seiten
	Gepr.				
	Norm				

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

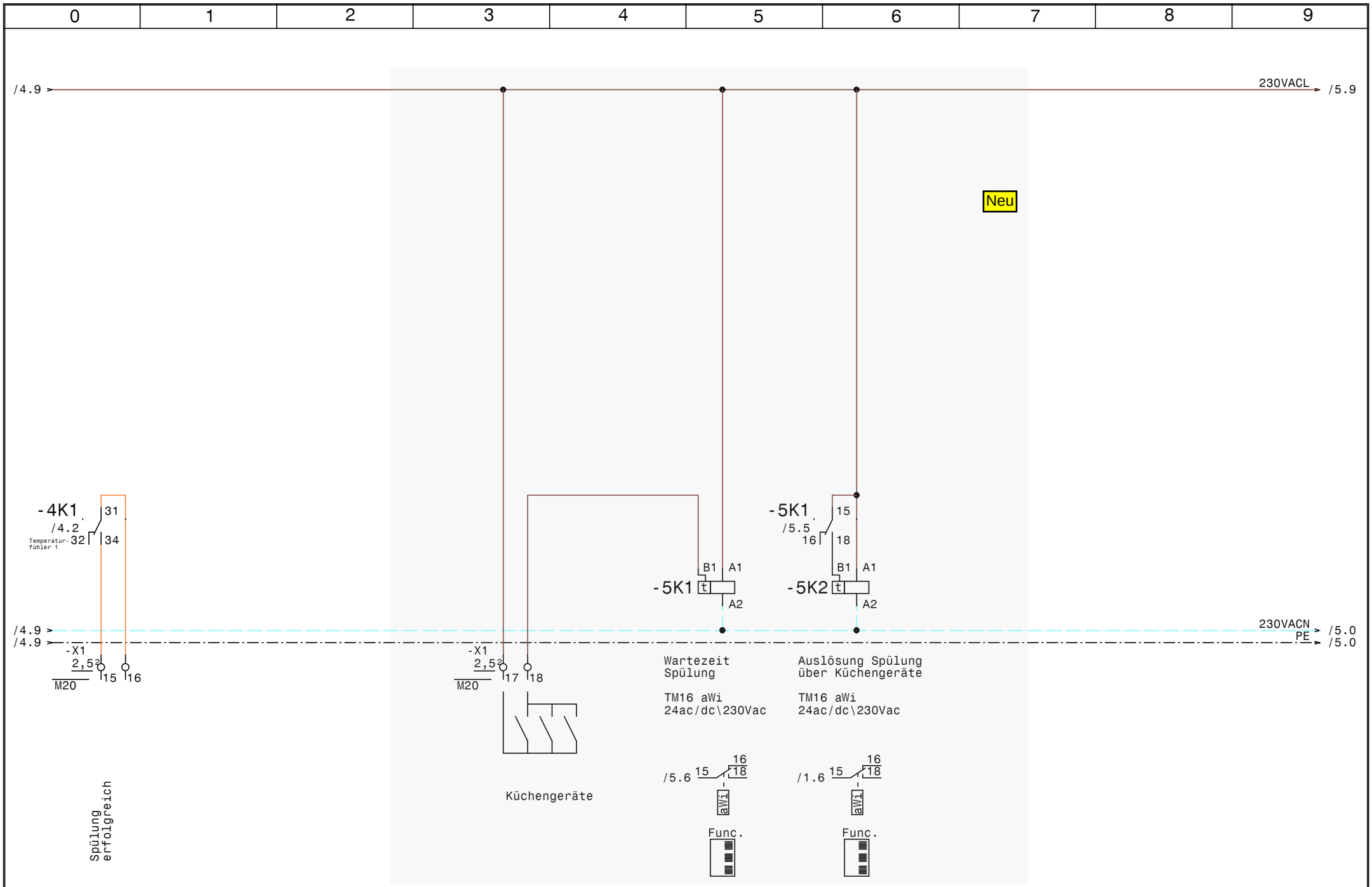


Luft und Wärmetechnik	Datum 10.03.16	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 1K_H_AS_DU_SMTF 4520-Hotel Atlantis Attika Zürich	Zeichn.Nr.: 069/16
	Bearb. Hattinger		Meldeleuchten Spülkontrolle	Seite 3 von 5 Seiten
	Gepr.			
	Norm			



Luft und Wärmetechnik	Datum	10.03.16	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 1K_H_AS_DU_SMTF 4520-Hotel Atlantis Attika Zürich Temperaturfühler 1	Zeichn.Nr.: 069/16
	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 10.03.16	ELEKTRO ANLAGENBAU	EXTRACTOR System 1K_H_AS_DU_SMTF 4520-Hotel Atlantis Attika Zürich	Zeichn.Nr.: 069/16
	Bearb. Hattinger		ZLT; Freigabe über Küchengeräte	Seite 5 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

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	-3B1	-3W1	YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20	5	Tableau (Optional)
5	-4B1	-4W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Temperaturfühler 1

Luft und Wärmetechnik

Datum	10.03.16
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

elpe ELEKTRO ANLAGENBAU

EXTRACTOR System 1K_H_AS_DU_SMTF
4520-Hotel Atlantis Attika Zürich

Kabelliste

Zeichn.Nr.:
069/16

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

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
1	C6/1	Sicherungsautomaten	-1F1
1	Signalleuchte grün	Signalglimmlampe grün	-3H1
2	ZG460 730 230VAC	Miniatur - Relais Type ZG	-1K1, -4K1
1	TM16/E 24/230VAC	Multifunktion Zeitrelais	-2K1
2	YZG 78 700	Fassung für Miniatur Relais ZG	
2	TM16 aWi 24ac/dc\230Vac	Multifunktion Zeitrelais	-5K1, -5K2
1	WS 4420 B=400 H=400 T=200	Wandschrank IP 55	-0N1
1	ALRE iTR 79	Temperaturauswerterelais	-4N1
1	TEXPRO371	Schaltuhr	-1P1
1	LTS20 EHN1 A3	Hauptschalter	-1Q1
1	BZ A16/1S	Ausschalter, Serie BZ	-1S1
1		SÖffner1pol.	-3S1
7	M20	Kabelverschraubung	-4W1, -1W2, -2W1, -1W1, -3W1, -5V1
			-5V2
18	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X1
3	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
3	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X1

Luft und Wärmetechnik

Datum	10.03.16
Bearb.	Hattinger F.
Gepr.	
Norm	

elpe ELEKTRO ANLAGENBAU

EXTRACTOR System 1K_H_AS_DU_SMTF
4520-Hotel Atlantis Attika Zürich

Materialliste

Zeichn.Nr.: 069/16

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