

Anlage:

Schwimmbadverteiler

Mallau

Firma:

SWT

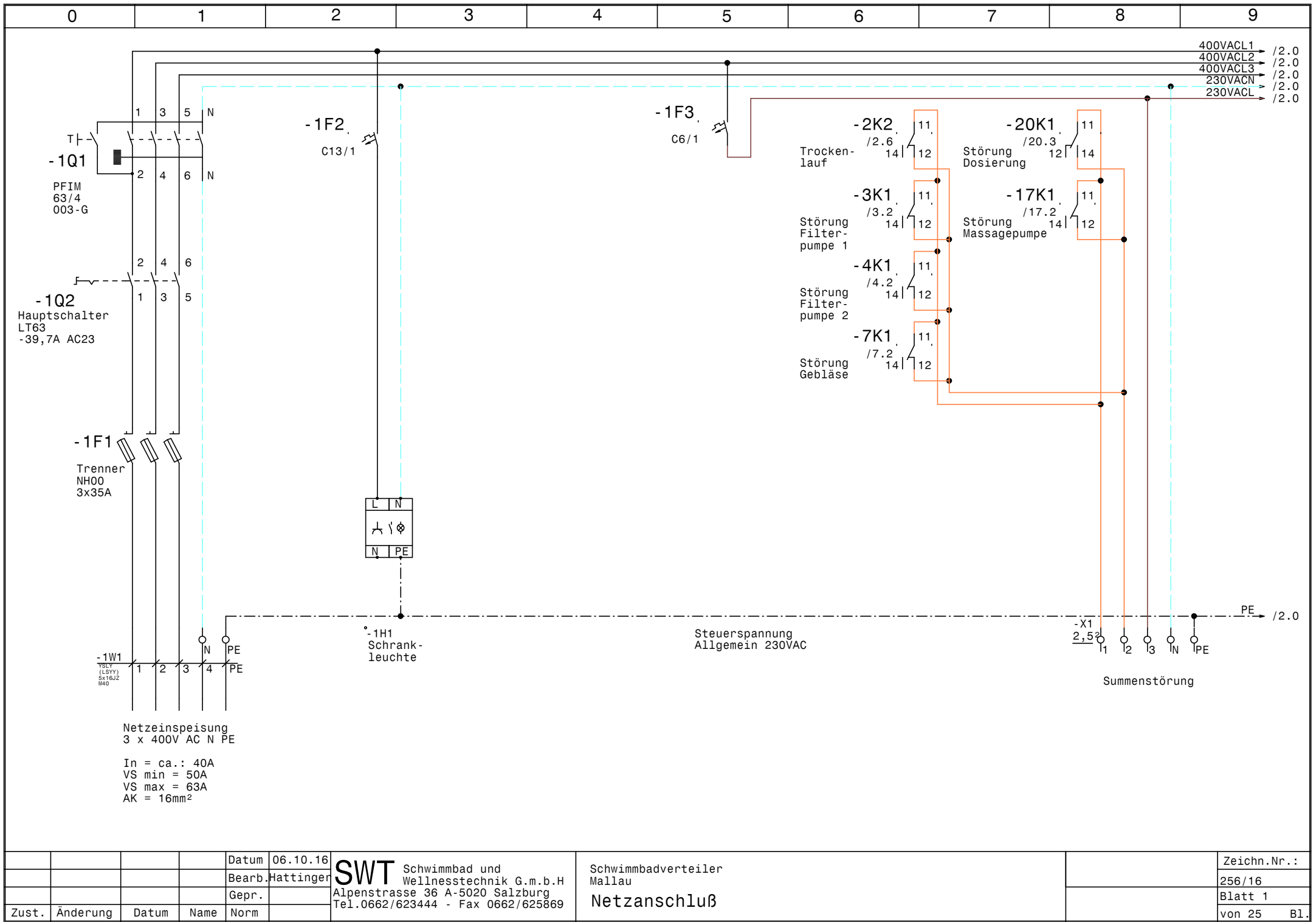
_ ! ! A C H T U N G ! ! _

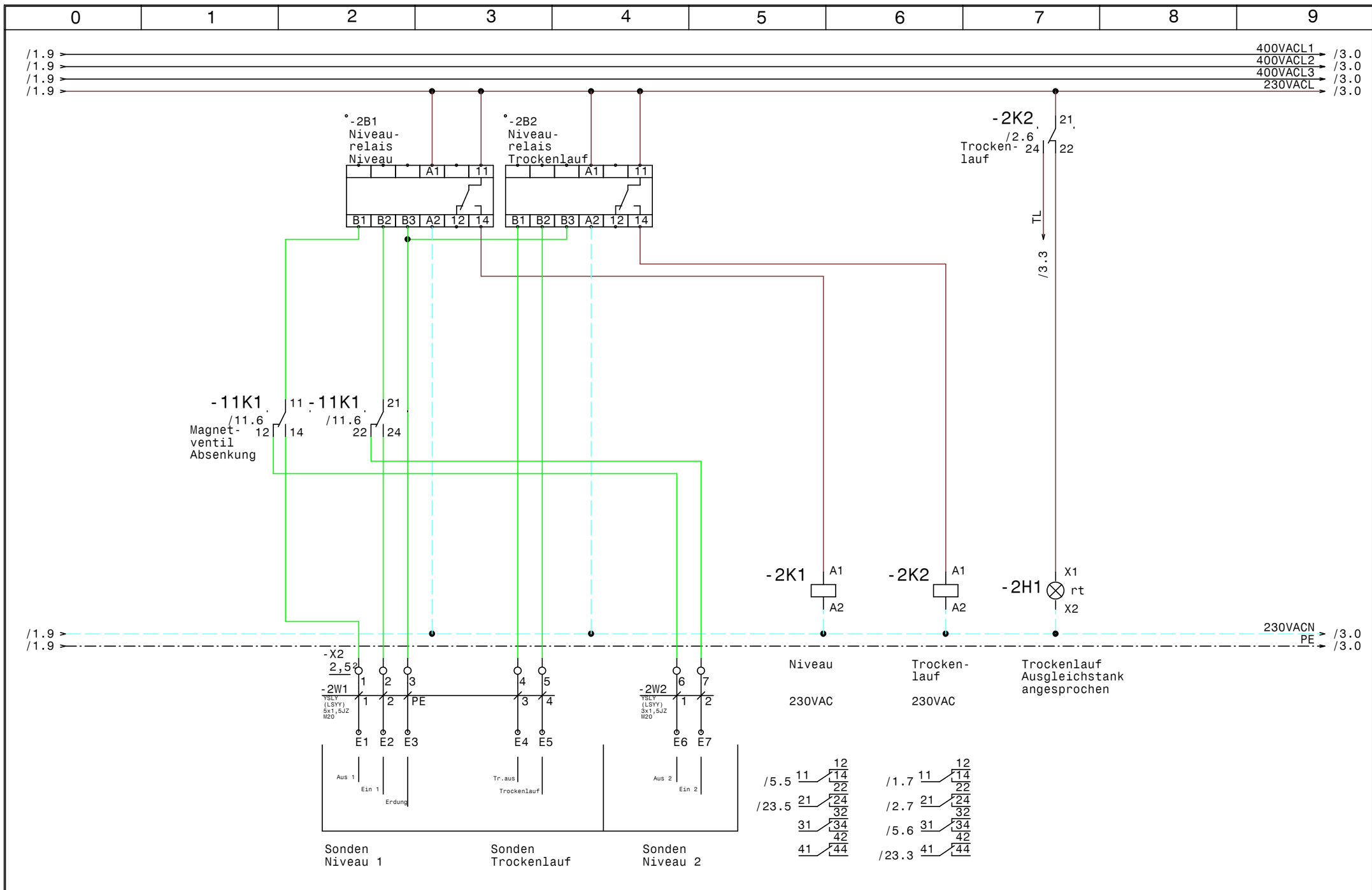
Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen 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!

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRÄHTUNGSFARBEN	
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	800x1200x300	(BxHxT)	
SOCKEL:	-	(H)	
LACKIERUNG:	RAL 7035		
SCHUTZART:	IP54		
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU		
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)	
KABELINFÜHRUNG:	oben		
TÜRANSCHLAG:	links		
		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

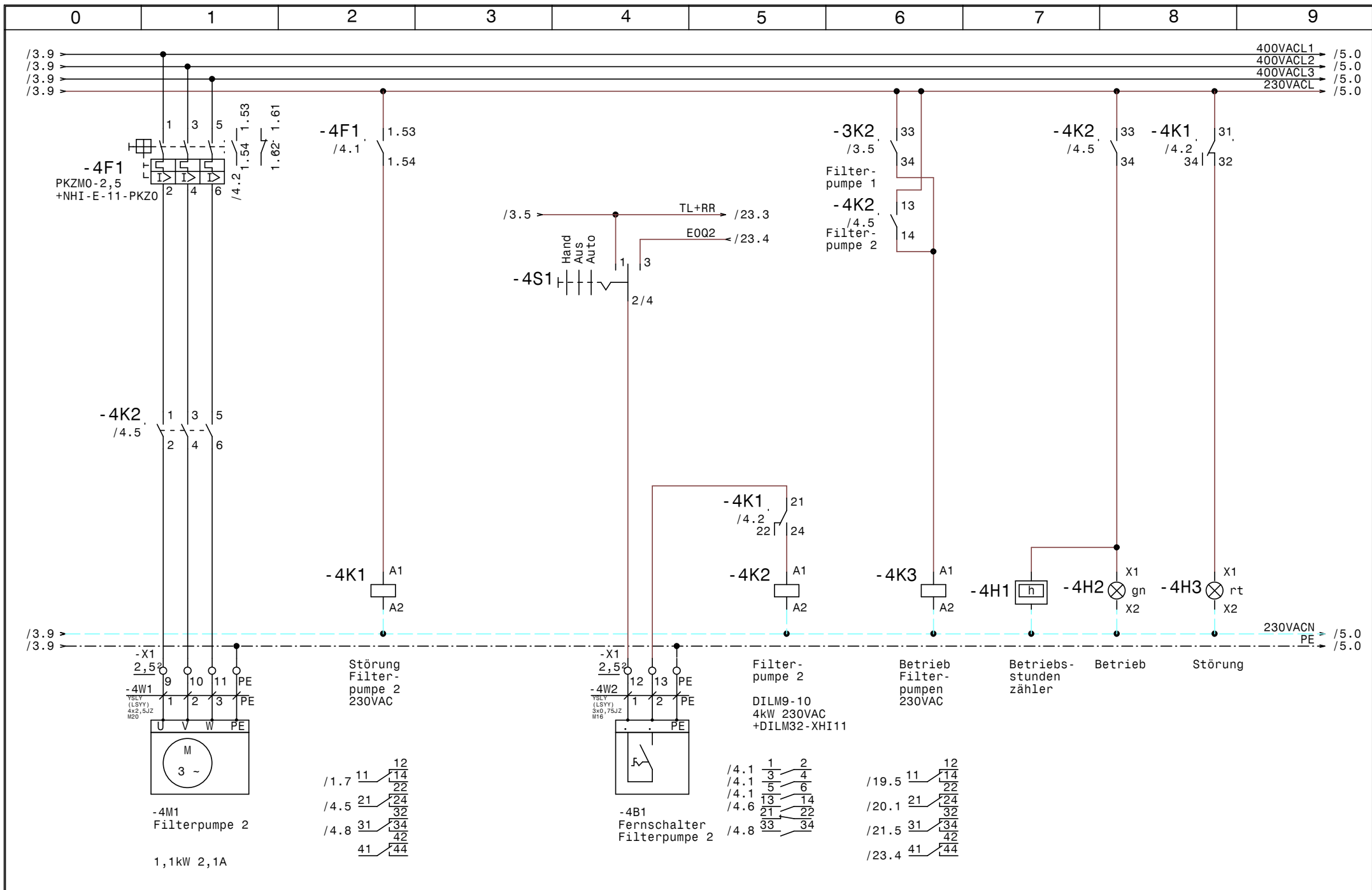
Blattverzeichnis

000 Deckblatt	009 Magnetventil Whirlpool	018 Durchflussmesser, Kompressor
001 Netzanschluß	010 Magnetventil Entleerung Gepläse	019 Steckdose für Pumpe Flockung
002 Niveauregelung	011 Attraktion Absenkung	020 Dosieranlage
003 Filterpumpe 1	012 Absperrklappe Rohwasser	021 Freigabe Heizung Beckenwasser
004 Filterpumpe 2	013 Absperrklappe Rückspülwasser	022 Schwimmbadbeleuchtung
005 Frischwassernachspeisung	014 Absperrklappe Reinwasser	023 SPS-Steuerung LOGO-Hauptsteuerung
006 Rinnenreinigung	015 Absperrklappe Klarspülen	024 Erweiterung 1 LOGO
007 Rückspülgebläse	016 Absperrklappe Kanal	025 Erweiterung 2 LOGO
008 Magnetventil Filter RSP	017 Massagepumpe	

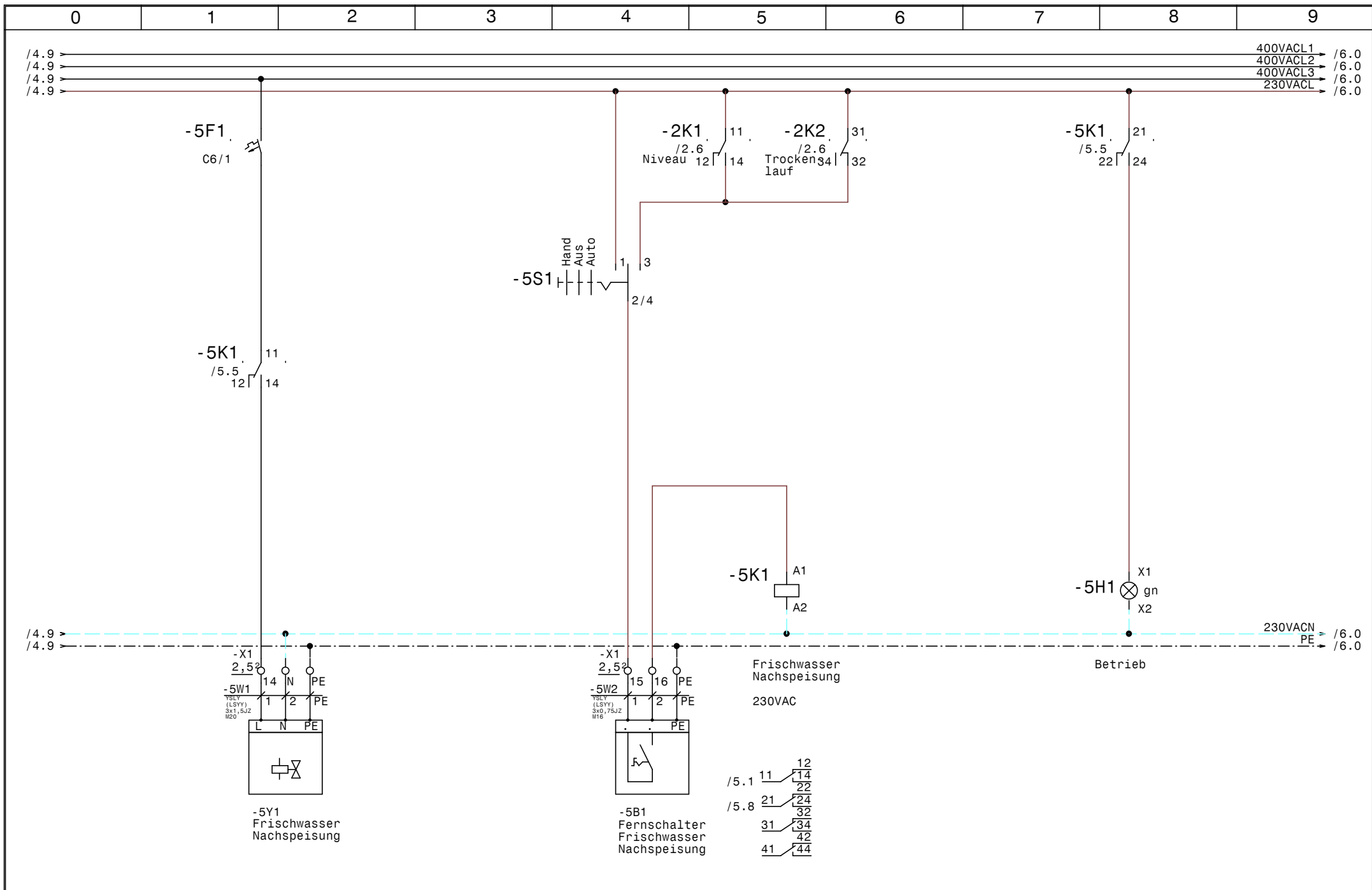




				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H. Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Mallau	Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			256/16	
				Gepr.				Blatt 2	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 25	B1.



				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Mallau		Zeichn.Nr. : 256/16	
				Bearb.	Hattinger		Filterpumpe 2		Blatt 4	
				Gepr.					von 25 Bl.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						

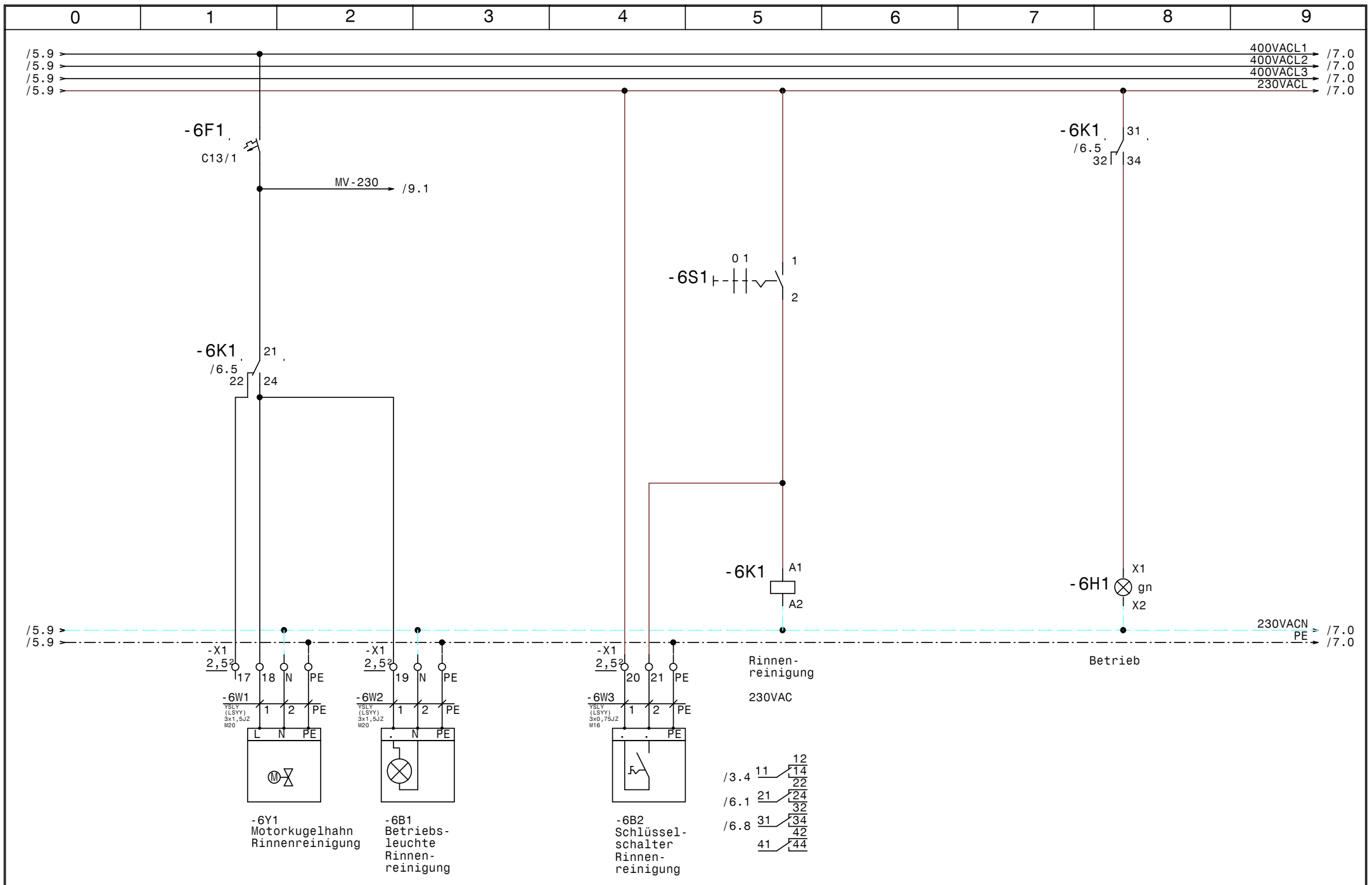


			Datum	06.10.16
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm

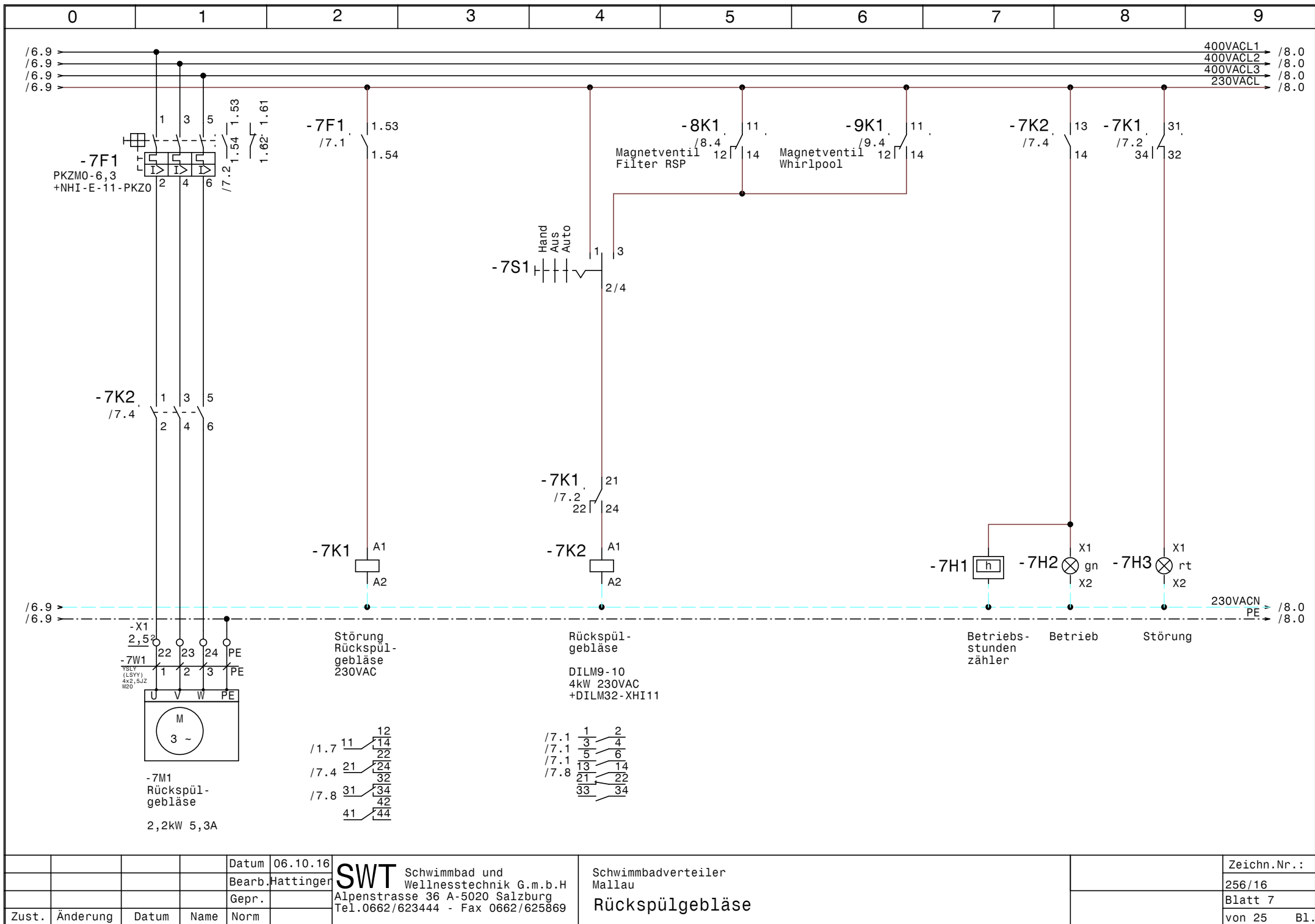
SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H
 Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg
 Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869

Schwimmbadverteiler
 Mallau
Frischwassernachspeisung

	Zeichn.Nr. :
	256/16
	Blatt 5
	von 25 Bl.



				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H. Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869		Schwimmbadverteiler		Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger			Mallau		256/16	
				Gepr.				Rinnenreinigung		Blatt 6	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 25 Bl.	

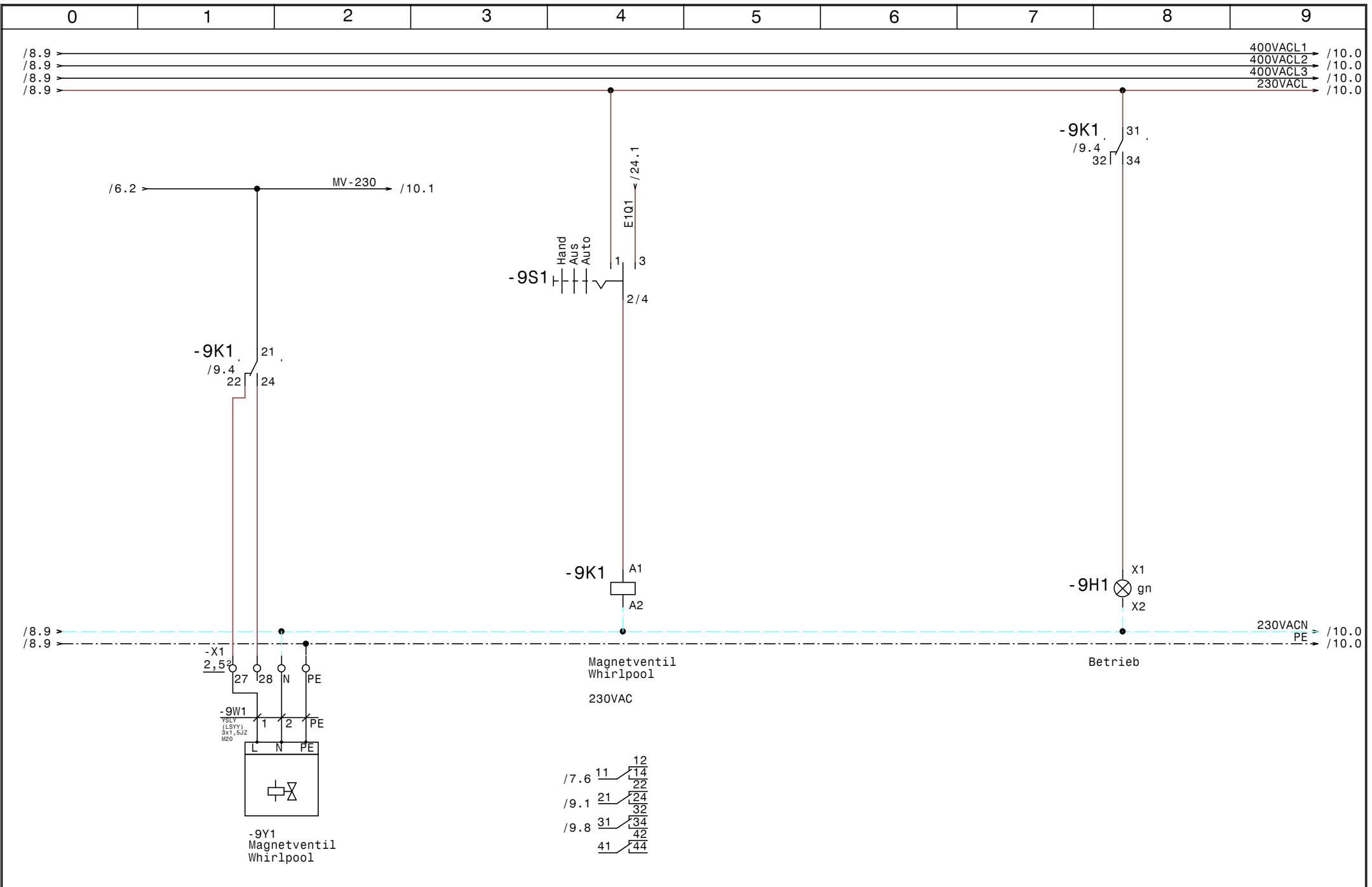


Datum	06.10.16
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Zust.	Änderung
Datum	Name
Norm	

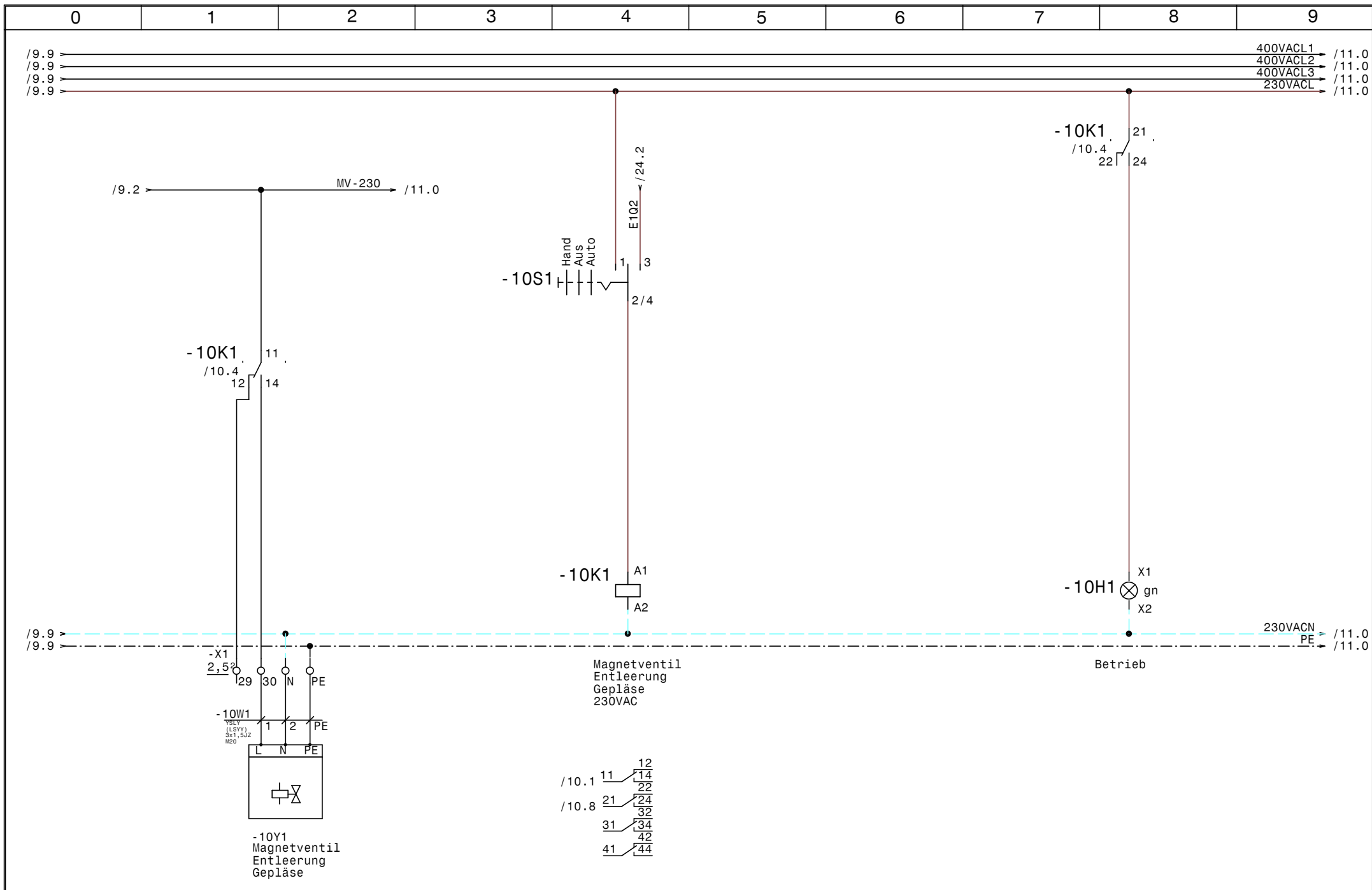
SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H
 Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg
 Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869

Schwimmbadverteiler
 Mallau
Rückspülgebläse

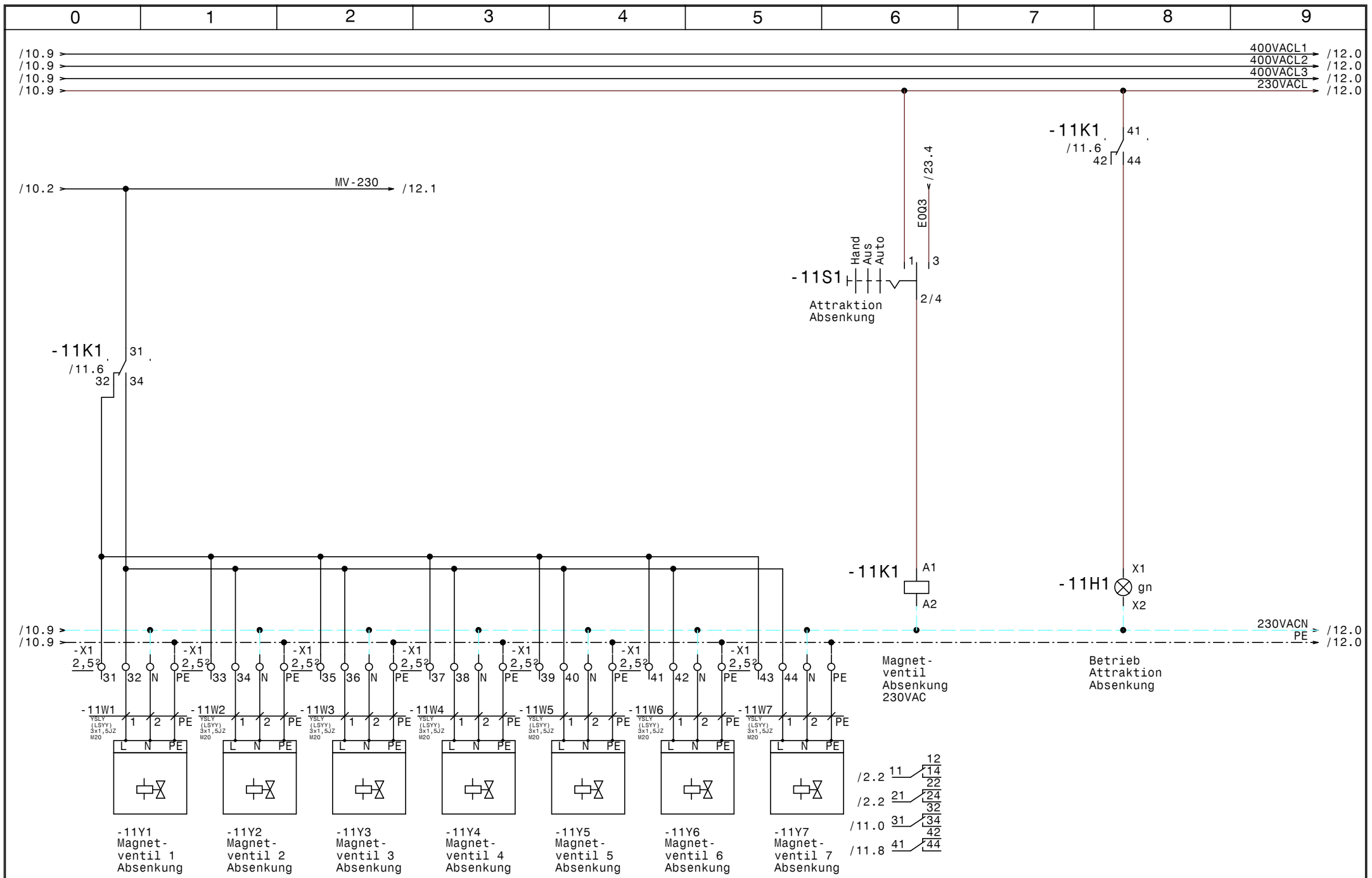
Zeichn.Nr.:	256/16
Blatt 7	von 25 Bl.



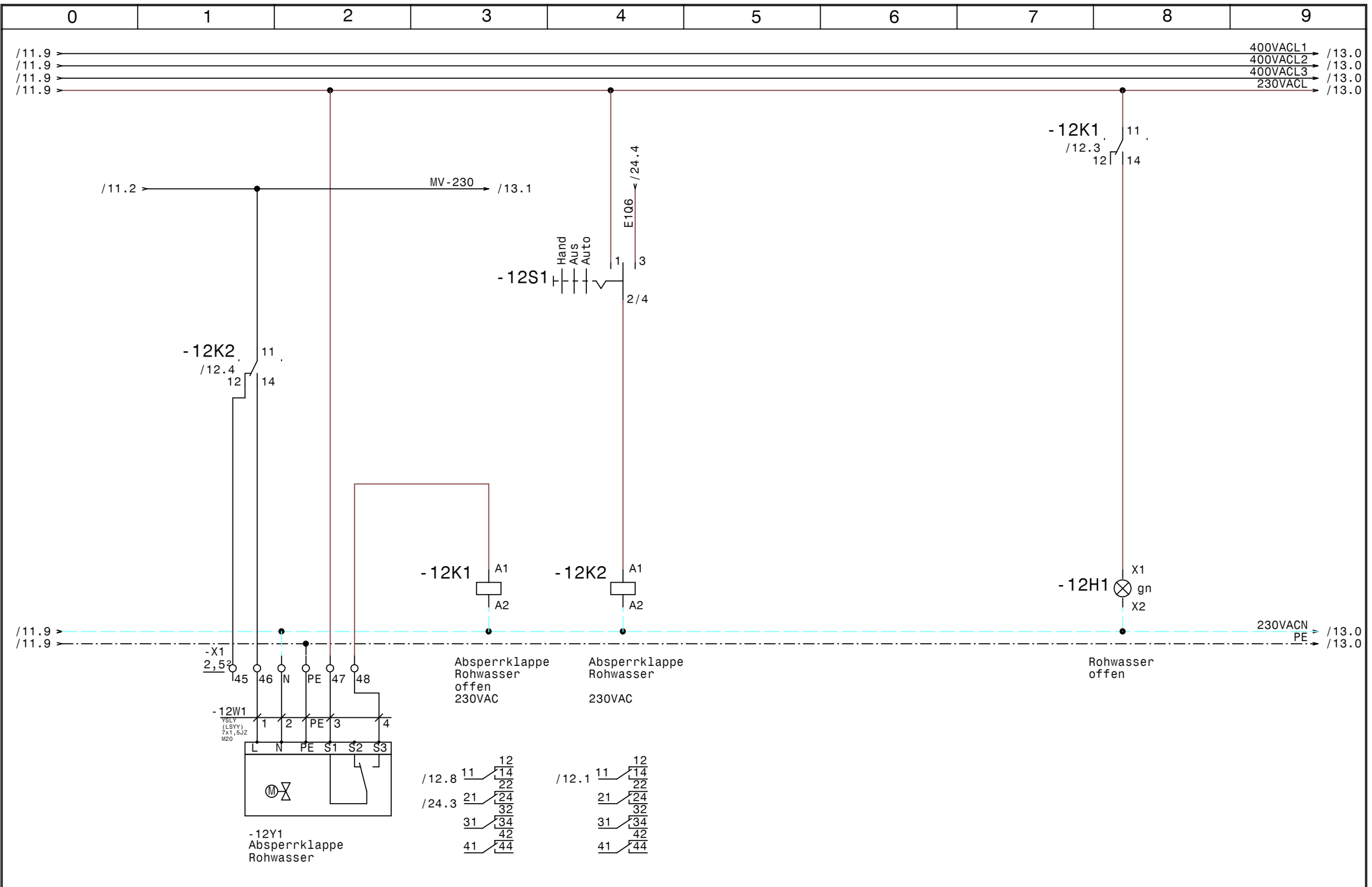
				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H		Schwimmbadverteiler		Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger	Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg		Mallau		256/16	
				Gepr.		Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869		Magnetventil Whirlpool		Blatt 9	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 25 Bl.	



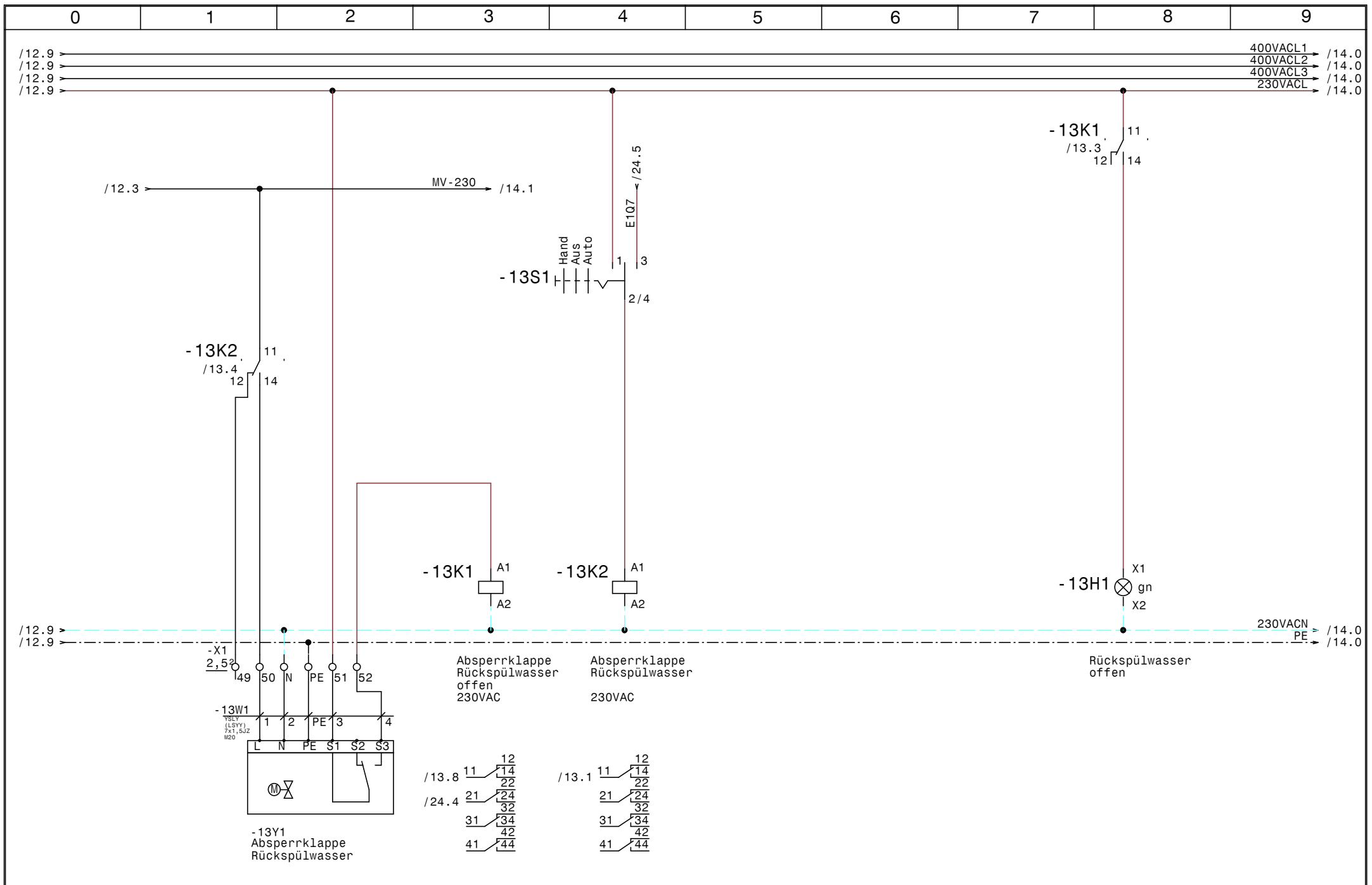
				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869			Schwimmbadverteiler Mallau Magnetventil Entleerung Gepläse			Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger							256/16	
				Gepr.								Blatt 10	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 25		B1.		



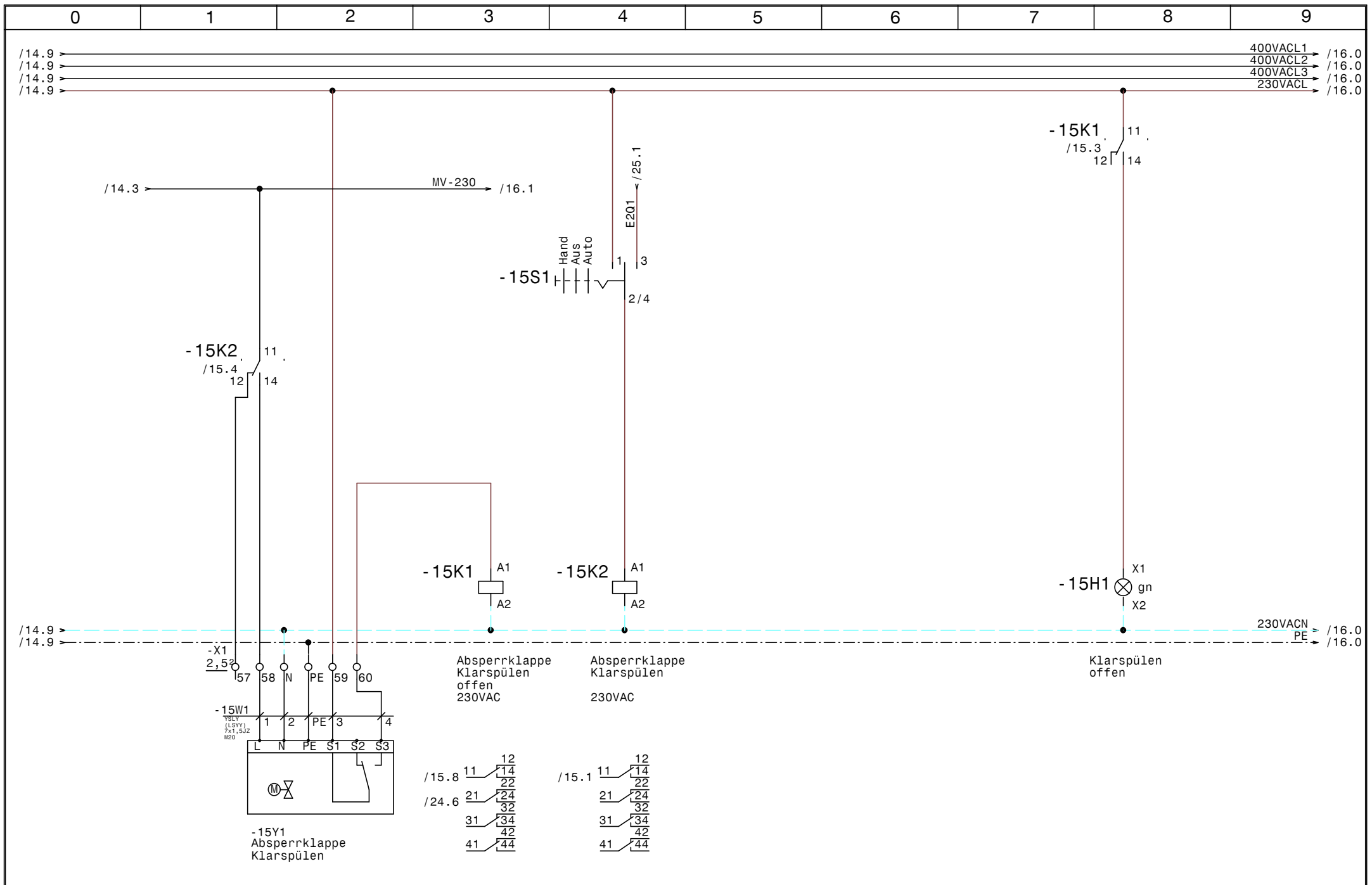
				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869			Schwimmbadverteiler			Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger				Mallau			256/16	
				Gepr.					Attraktion Absenkung			Blatt 11	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 25 Bl.				



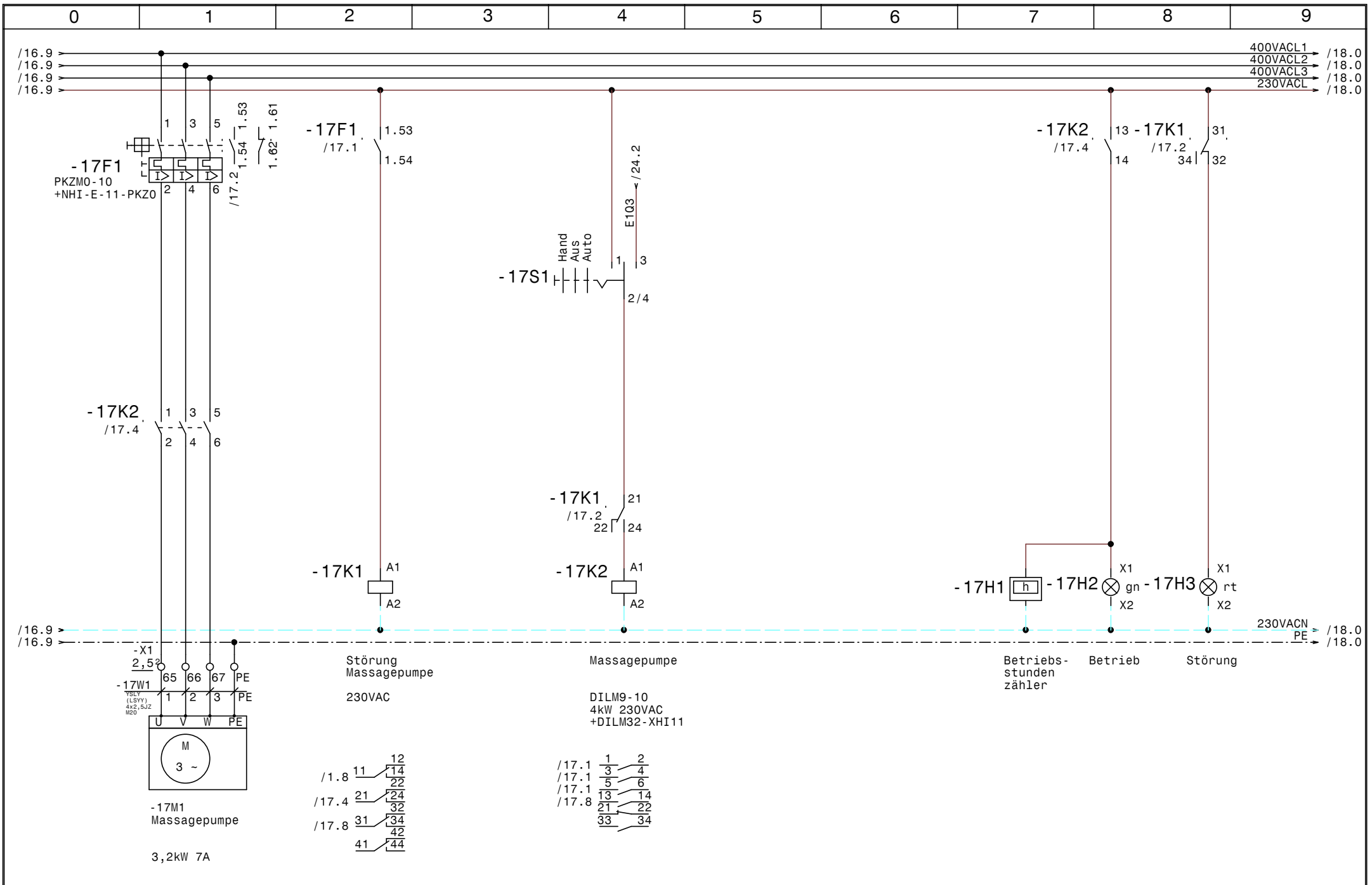
				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H. Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869			Schwimmbadverteiler Mallau Absperriklappe Rohwasser			Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger							256/16	
				Gepr.								Blatt 12	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 25		B1.		



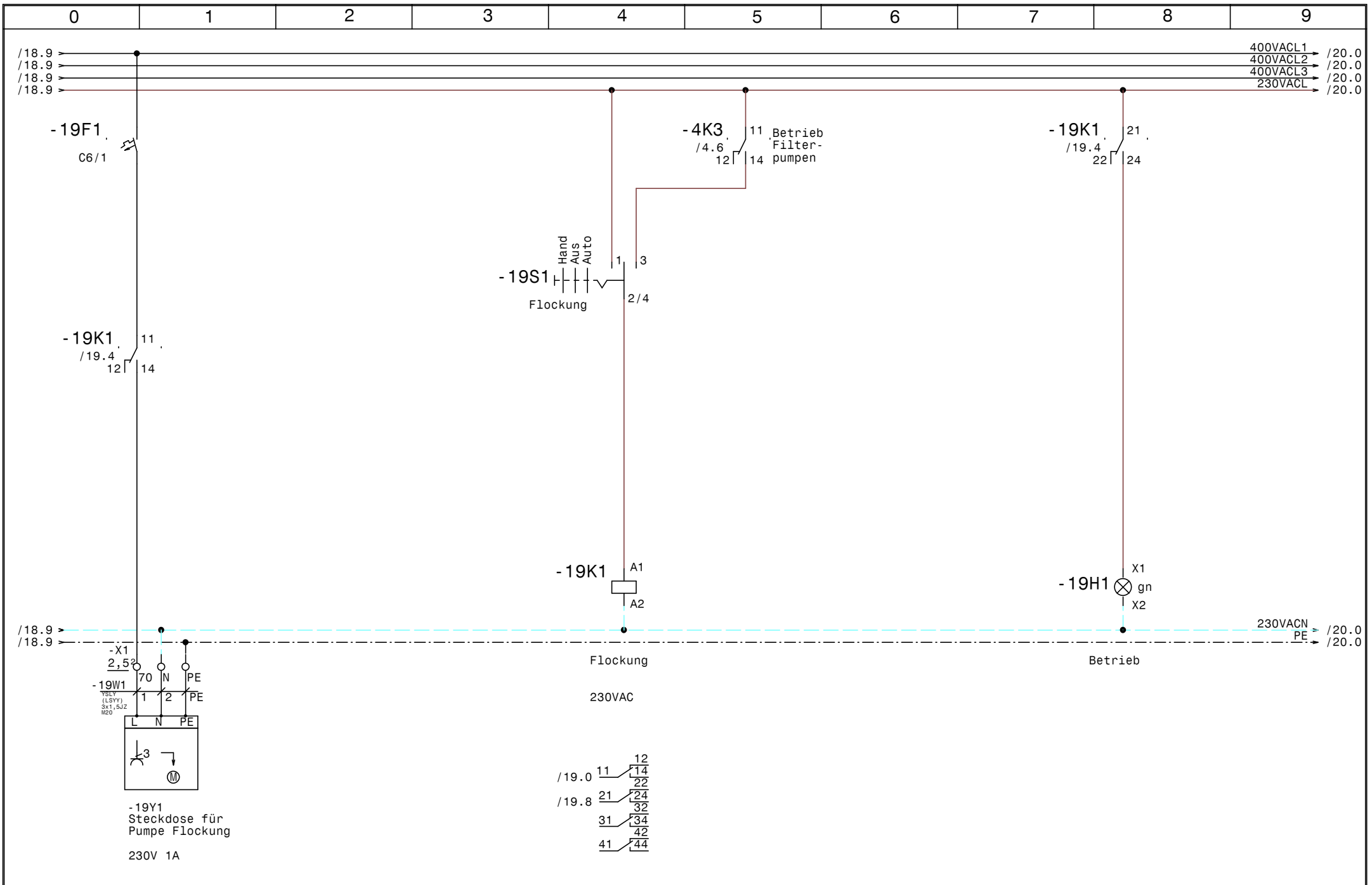
				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869		Schwimmbadverteiler		Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger			Mallau		256/16	
				Gepr.				Absperrrklappe Rückspülwasser		Blatt 13	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 25		Bl.	



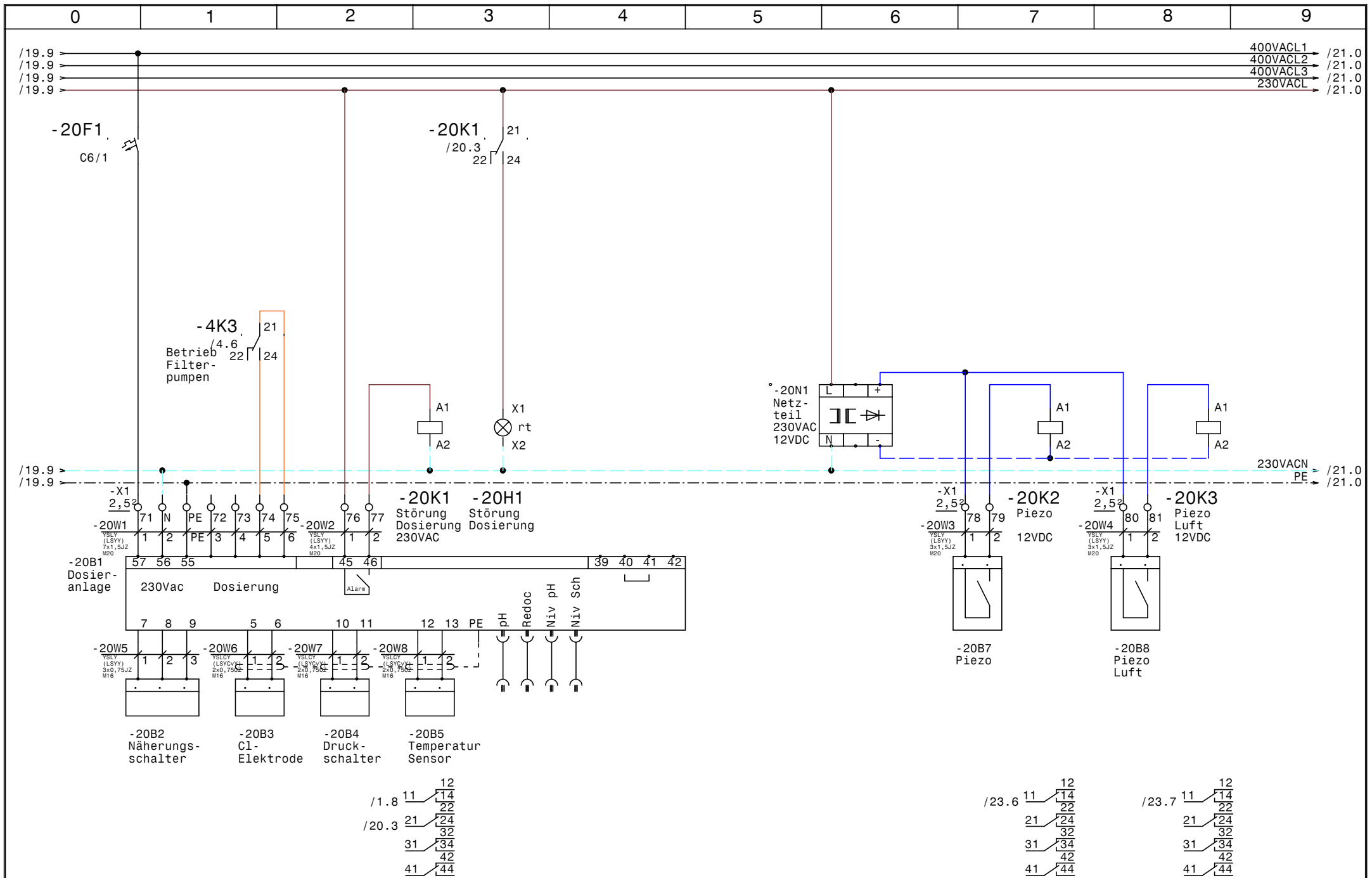
				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Mallau Absperrklappe Klarspülen		Zeichn.Nr. :
			Bearb.	Hattinger					256/16
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					Blatt 15
								von 25	B1.



				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Mallau Massagepumpe	Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			256/16	
				Gepr.				Blatt 17	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 25	B1.



				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Mallau Steckdose für Pumpe Flockung		Zeichn.Nr. :
			Bearb.	Hattinger				256/16	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				Blatt 19	von 25 Bl.



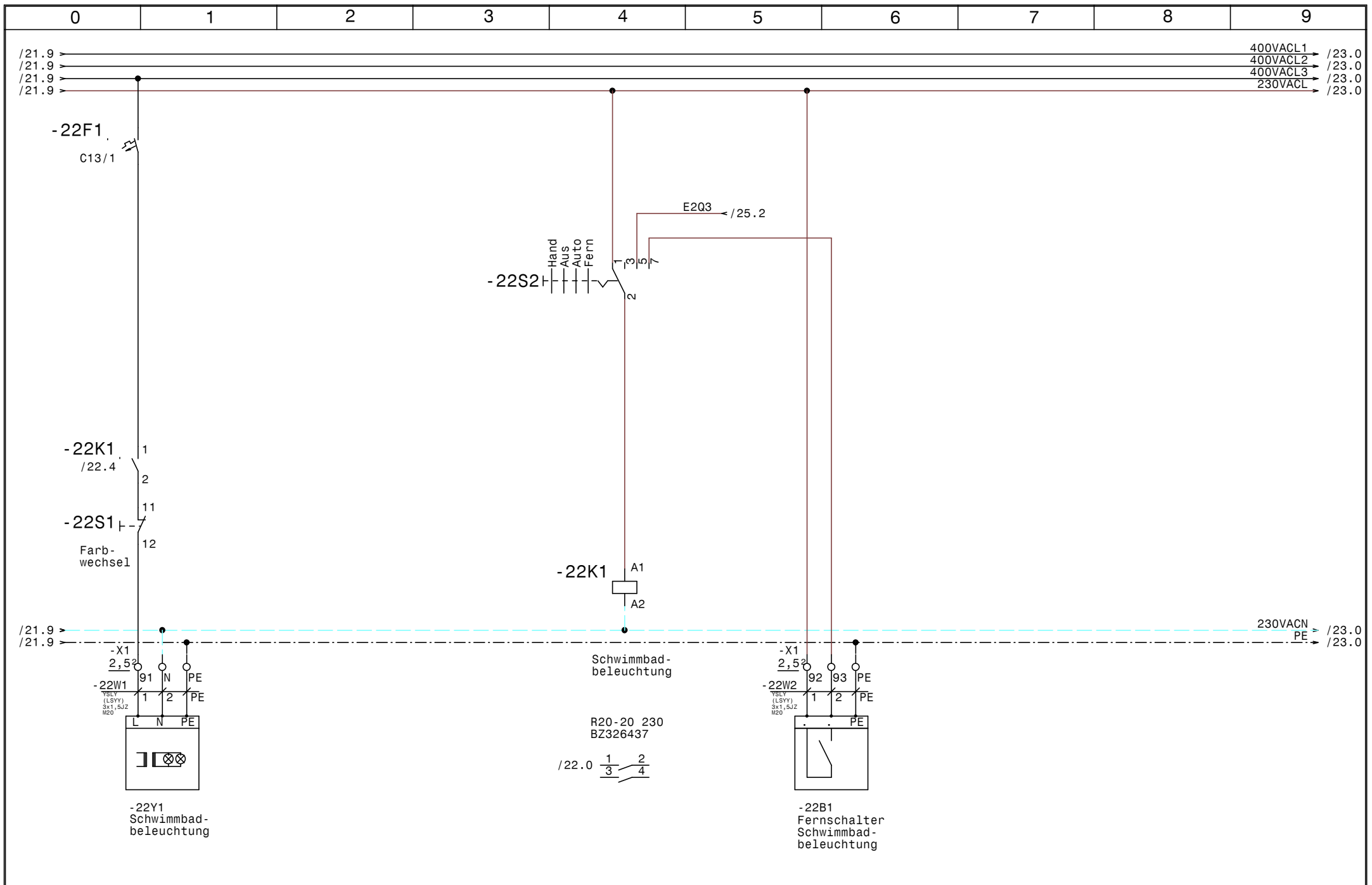
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm

Datum 06.10.16
 Bearb. Hattinger
 Gepr.
 Norm

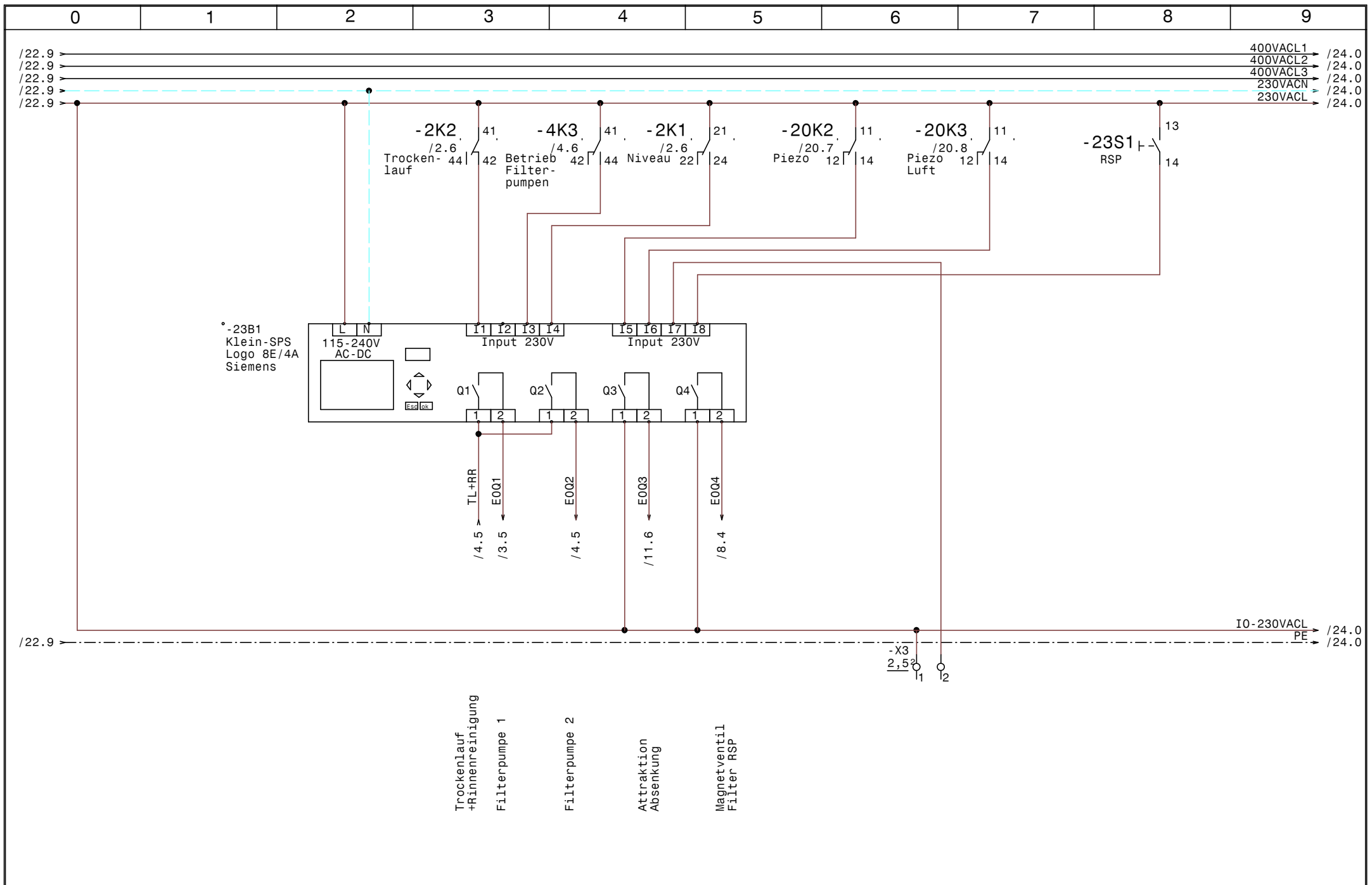
SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H.
 Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg
 Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869

Schwimmbadverteiler
 Mallau
Dosieranlage

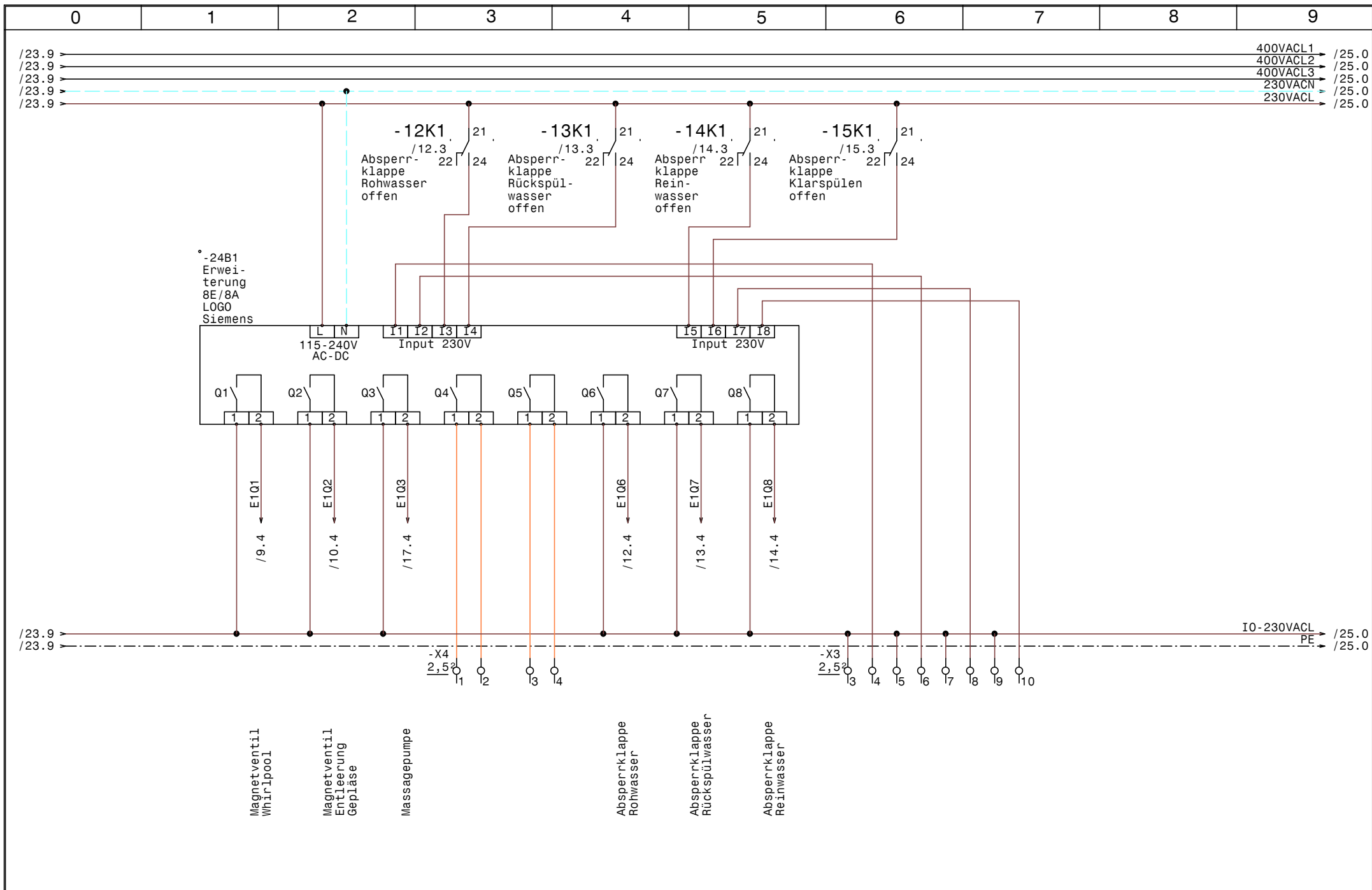
Zeichn.Nr.:	256/16
Blatt	20
von 25	B1.



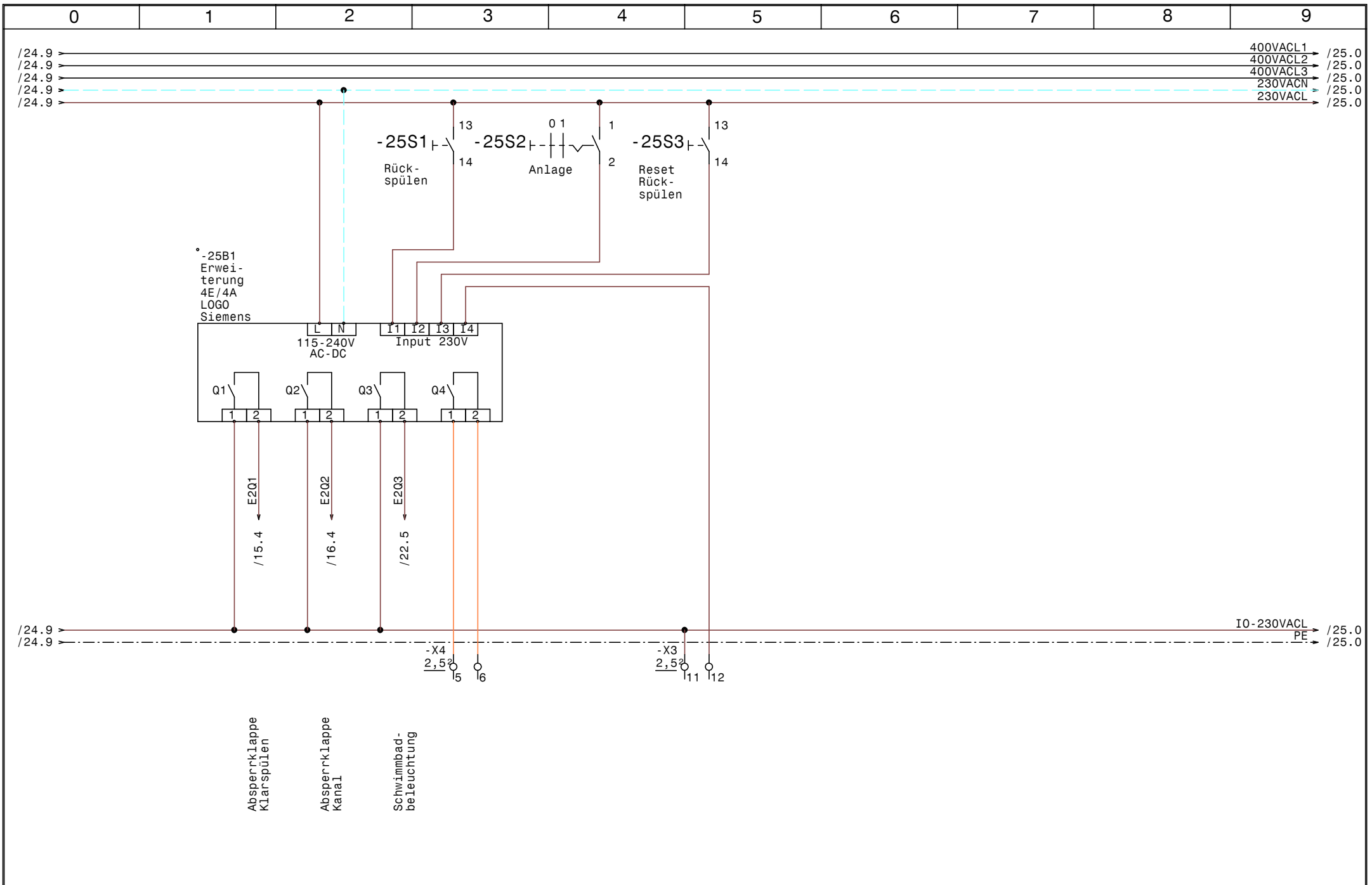
				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Mallau Schwimmbadbeleuchtung		Zeichn.Nr. :
			Bearb.	Hattinger					256/16
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					Blatt 22
								von 25	B1.



		Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Mallau SPS-Steuerung LOGO-Hauptsteuerung			Zeichn.Nr.:	
		Bearb.	Hattinger					256/16	
		Gepr.						Blatt 23	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			von 25 Bl.		



				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Mallau Erweiterung 1 LOGO		Zeichn.Nr.:
			Bearb.	Hattinger				256/16	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				Blatt 24	von 25



				Datum	06.10.16	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Mallau Erweiterung 2 LOGO		Zeichn.Nr. :
				Bearb.	Hattinger				256/16
Zust.	Änderung	Datum	Name	Gepr.					Blatt 25
				Norm				von 25 Bl.	

Nr.	Feldgerät	Leitungs- bezeichnung	Leitungs- typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung
1	-1We1	-1W1	YSLY (LSYY) 5x16JZ M40	5	Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE
2	-X2	-2W1	YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20	5	Sonden Niveau 1
3	-X2	-2W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Sonden Niveau 2
4	-3M1	-3W1	YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20	4	Filterpumpe 1
5	-3B1	-3W2	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Fernschalter Filterpumpe 1
6	-4M1	-4W1	YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20	4	Filterpumpe 2
7	-4B1	-4W2	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Fernschalter Filterpumpe 2
8	-5Y1	-5W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Frischwasser Nachspeisung
9	-5B1	-5W2	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Fernschalter Frischwasser Nachspeisung
10	-6Y1	-6W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Motorkugelhahn Rinnenreinigung
11	-6B1	-6W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Betriebsleuchte Rinnenreinigung
12	-6B2	-6W3	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Schlüsselschalter Rinnenreinigung
13	-7M1	-7W1	YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20	4	Rückspülgebläse
14	-8Y1	-8W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnetventil Filter RSP
15	-9Y1	-9W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnetventil Whirlpool
16	-10Y1	-10W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnetventil Entleerung Gepläse
17	-11Y1	-11W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnetventil 1 Absenkung
18	-11Y2	-11W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnetventil 2 Absenkung
19	-11Y3	-11W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnetventil 3 Absenkung
20	-11Y4	-11W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnetventil 4 Absenkung
21	-11Y5	-11W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnetventil 5 Absenkung
22	-11Y6	-11W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnetventil 6 Absenkung
23	-11Y7	-11W7	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnetventil 7 Absenkung
24	-12Y1	-12W1	YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20	5	Absperrklappe Rohwasser
25	-13Y1	-13W1	YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20	5	Absperrklappe Rückspülwasser
26	-14Y1	-14W1	YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20	5	Absperrklappe Reinwasser
27	-15Y1	-15W1	YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20	5	Absperrklappe Klarspülen
28	-16Y1	-16W1	YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20	5	Absperrklappe Kanal
29	-17M1	-17W1	YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20	4	Massagepumpe
30	-18B1	-18W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Durchflussmesser
31	-18B2	-18W2	YSLCY (LSYCVY) 3x2,5JZ M25	3	Kompressor
32	-19Y1	-19W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Steckdose für Pumpe Flockung
33	-20B1	-20W1	YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20	7	Dosieranlage
34	-20B1	-20W2	YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20	2	Alarm Dosieranlage
35	-20B7	-20W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Piezo
36	-20B8	-20W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Piezo Luft
37	-20B2	-20W5	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Näherungsschalter
38	-20B3	-20W6	YSLCY (LSYCVY) 2x0,75OZ M16	2	Cl- Elektrode
39	-20B4	-20W7	YSLCY (LSYCVY) 2x0,75OZ M16	2	Druckschalter
40	-20B5	-20W8	YSLCY (LSYCVY) 2x0,75OZ M16	2	Temperatur Sensor

