

Anlage:
 Schwimmbadverteiler
 Wenghof

Firma:
 SWT

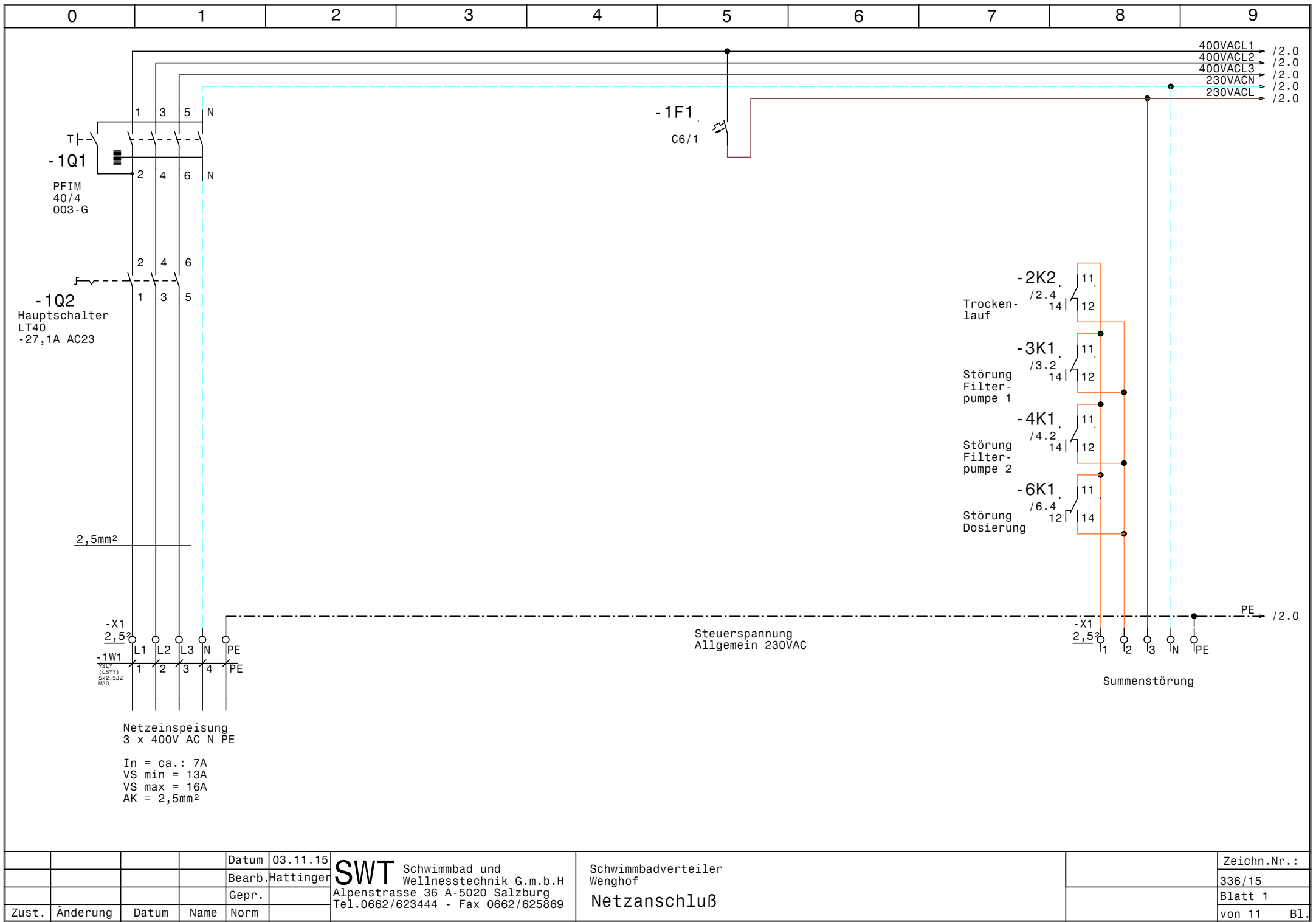
_ ! ! A C H T U N G ! ! _

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		VERDRAHTUNGSFARBEN	
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	600x800x300 (BxHxT)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V:	— schwarz
SOCKEL:	-	NEUTRALLEITER:	— hellblau
LACKIERUNG:	RAL 7035	SCHUTZLEITER:	— gelb/grün
SCHUTZART:	IP54	STEUERSPANNUNG 230VAC:	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	ohne Trafo:	L/N — braun/hellblau
BLINDSCHALTBILD:	nein (BxH)	mit Trafo:	L/N — rot/rot-weiß
KABELINFÜHRUNG:	oben	STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	— blau/blau-weiß
TÜRANSCHLAG:	links	STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	— blau/blau-weiß
		GND, DDC:	— blau-weiß
		MESSLEITUNGEN, FÜHLER:	— grün
		POTENTIALFREIE LEITUNGEN:	— orange
		FREMDSPANNUNG:	— orange

Blattverzeichnis

000 Deckblatt	004 Filterpumpe 2	008 Freigabe Heizung Beckenwasser
001 Netzanschluß	005 Frischwassernachspeisung	009 Durchflussmesser
002 Niveauregelung	006 Dosieranlage	010 SPS-Steuerung LOGO-Hauptsteuerung
003 Filterpumpe 1	007 Steckdose für Pumpe Flockung	011 Rückspülgebläse



-1Q1
PFIM
40/4
003-G

-1Q2
Hauptschalter
LT40
-27,1A AC23

2,5mm²

-X1
2,5²
-1W1
VSLY
(LSY)
5x2,5JZ
M20

Netzeinspeisung
3 x 400V AC N PE

In = ca.: 7A
VS min = 13A
VS max = 16A
AK = 2,5mm²

-1F1
C6/1

Steuerspannung
Allgemein 230VAC

-2K2
/2.4
Trocken-
lauf

-3K1
/3.2
Störung
Filter-
pumpe 1

-4K1
/4.2
Störung
Filter-
pumpe 2

-6K1
/6.4
Störung
Dosierung

-X1
2,5²
11 12 13 N PE

Summenstörung

400VACL1 /2.0
400VACL2 /2.0
400VACL3 /2.0
230VACN /2.0
230VACL /2.0

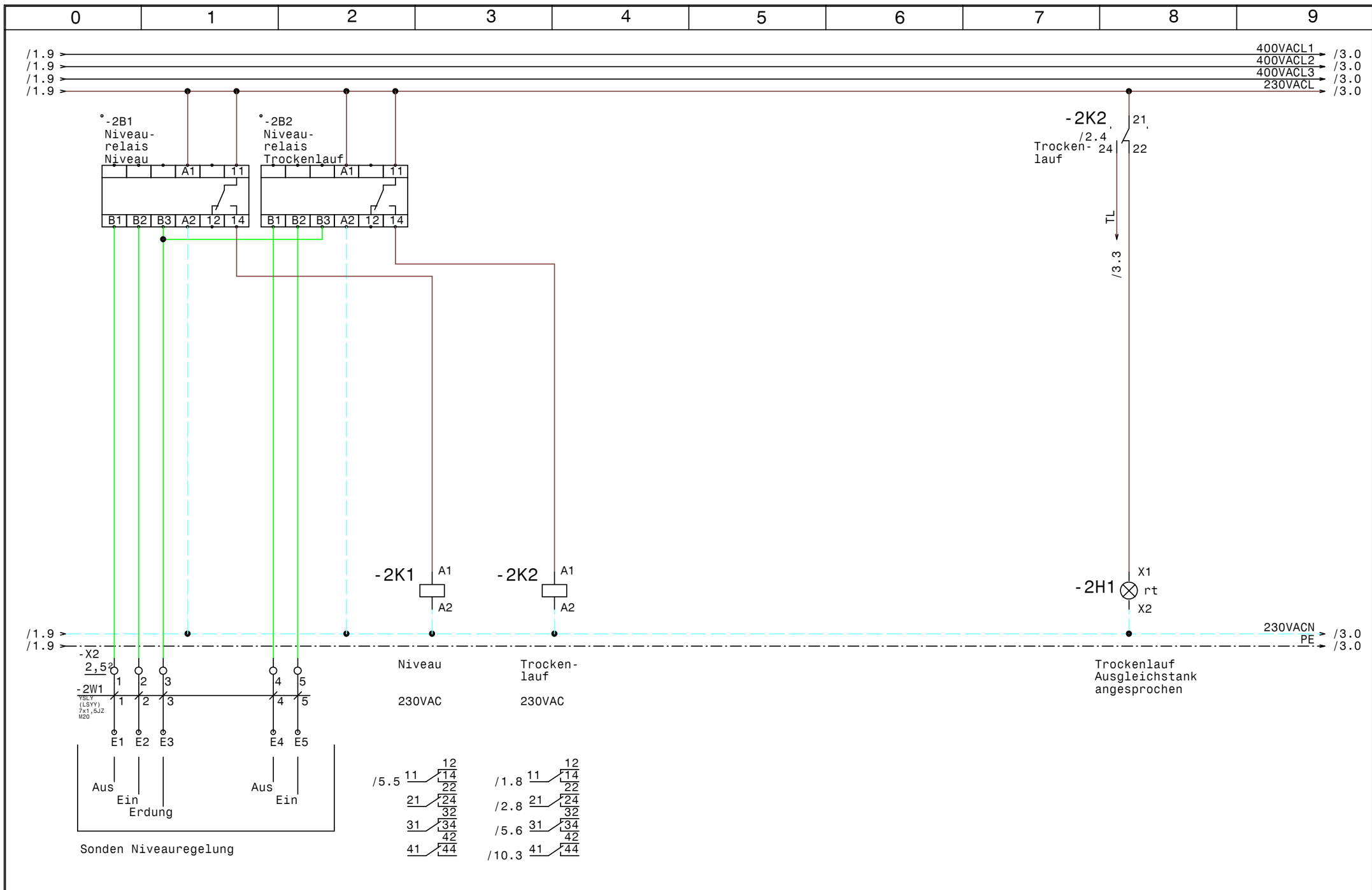
PE /2.0

			Datum	03.11.15
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm

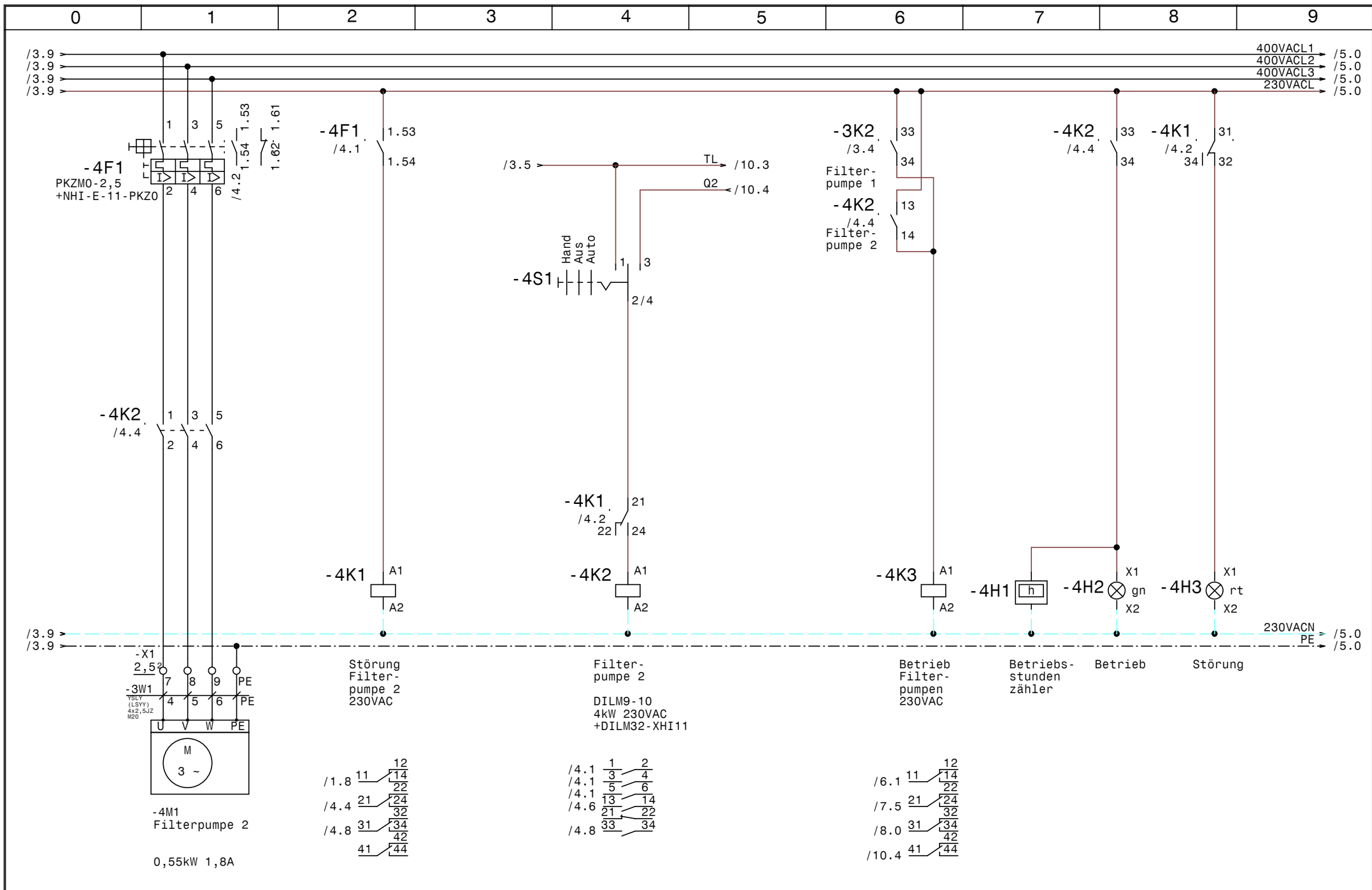
SWT Schwimmbad und
Wellnesstechnik G.m.b.H
Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg
Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869

Schwimmbadverteiler
Wenghof
Netzanschluß

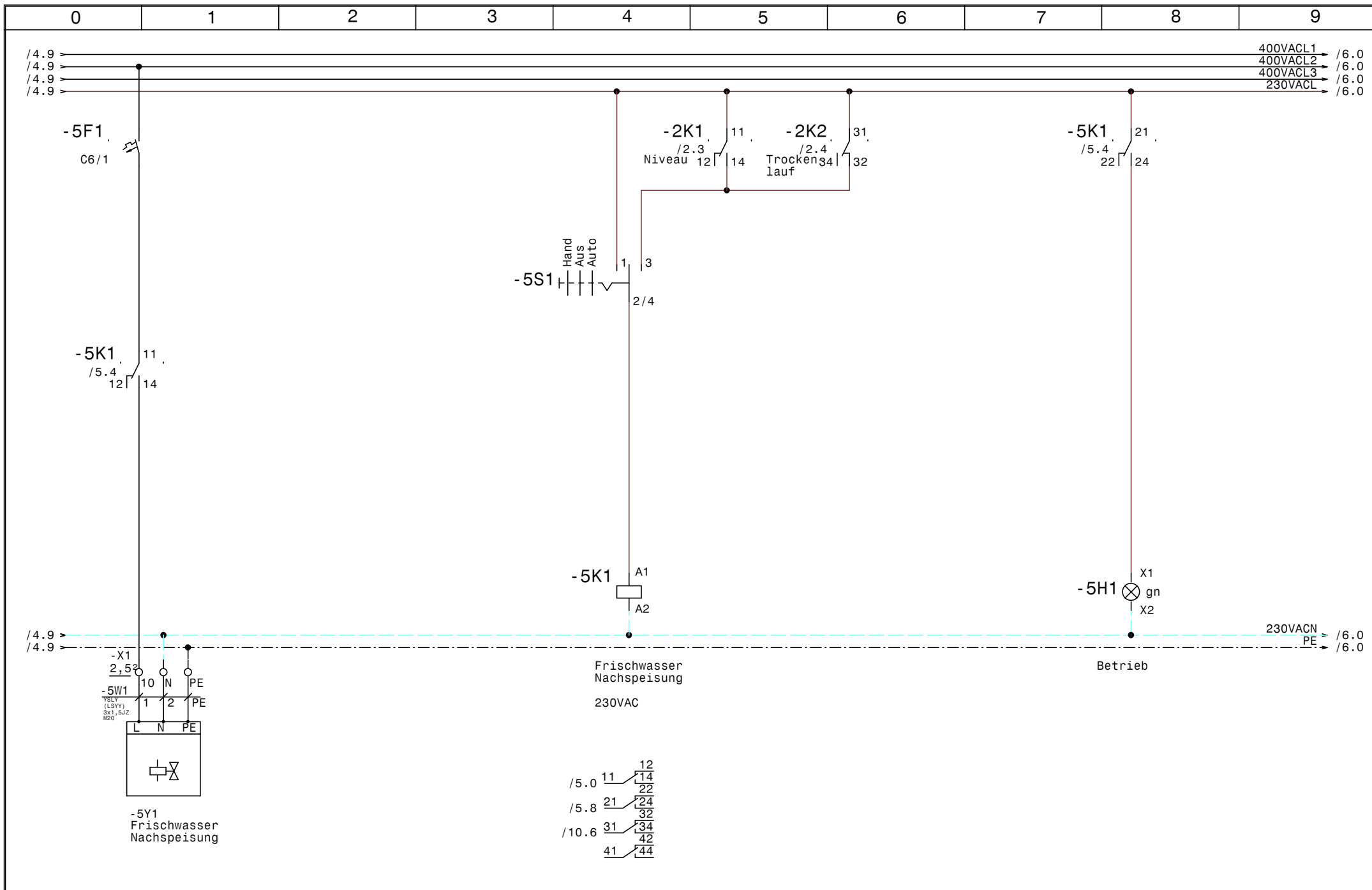
	Zeichn.Nr.:	
	336/15	
	Blatt 1	
	von 11	B1.



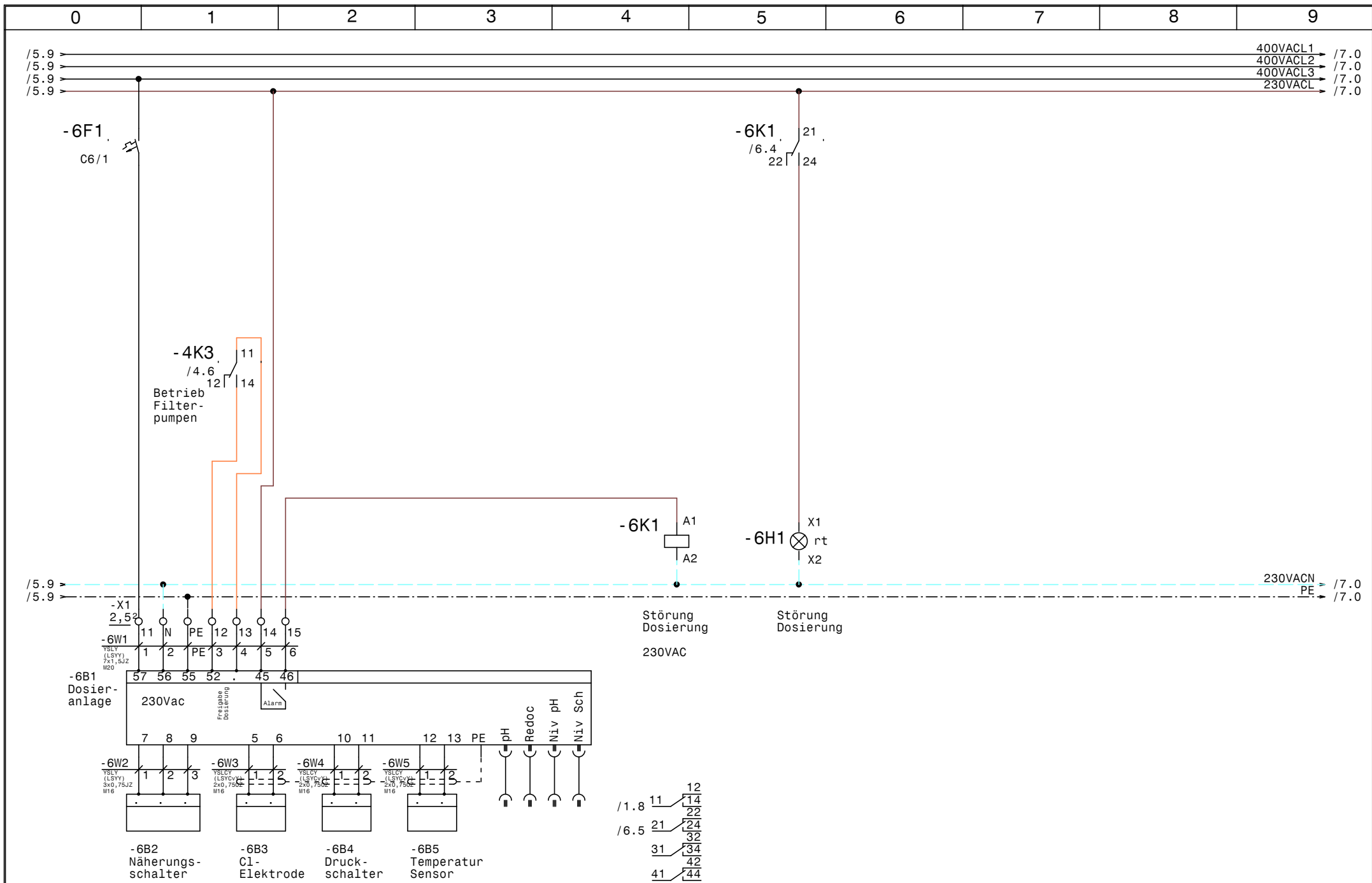
				Datum	03.11.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Wenghof		Zeichn.Nr. : 336/15	
				Bearb.	Hattinger		Niveauregelung		Blatt 2	
				Gepr.					von 11 Bl.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						



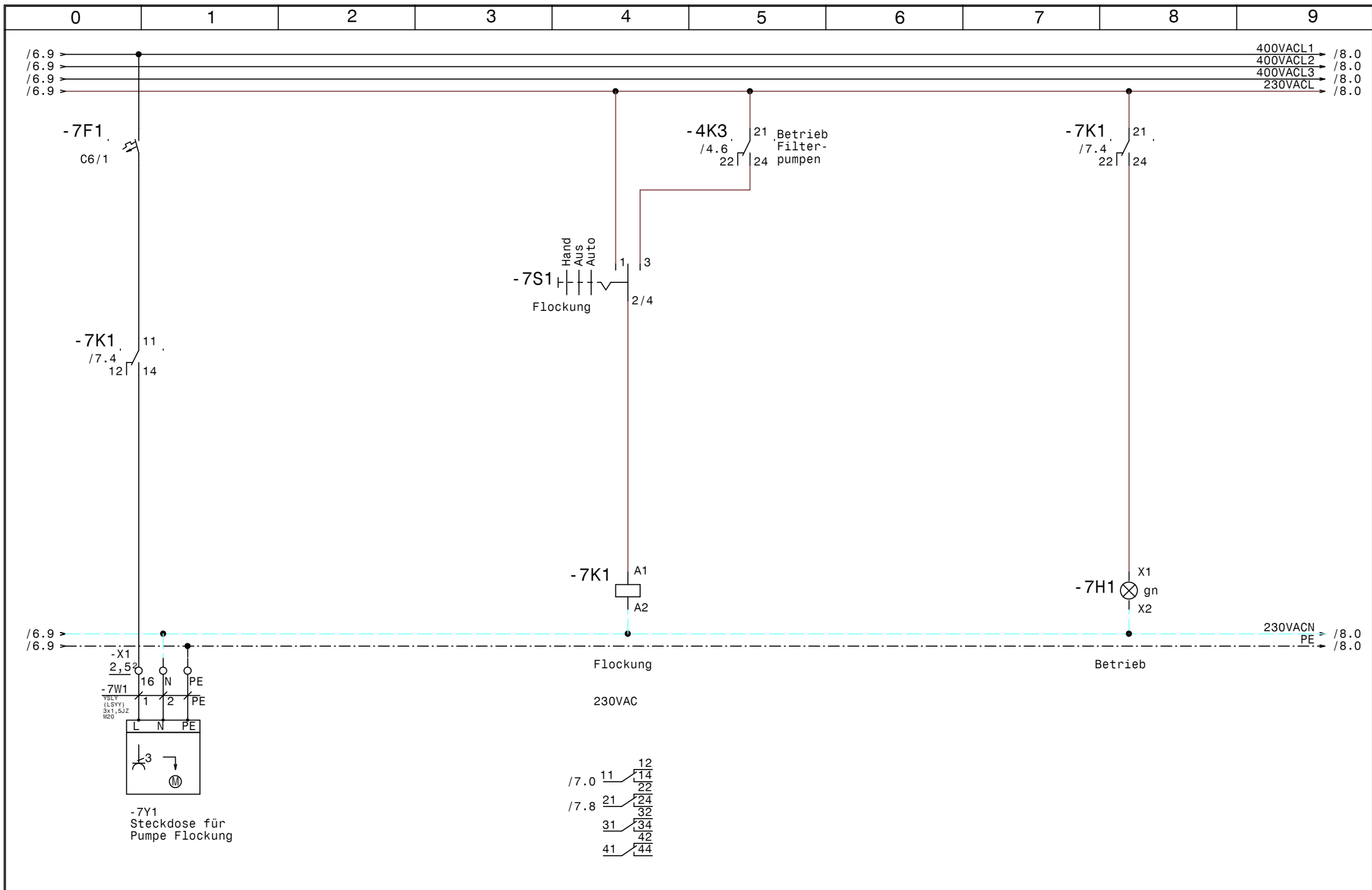
				Datum	03.11.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Wenghof Filterpumpe 2	Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger			336/15	
				Gepr.				Blatt 4	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 11	B1.



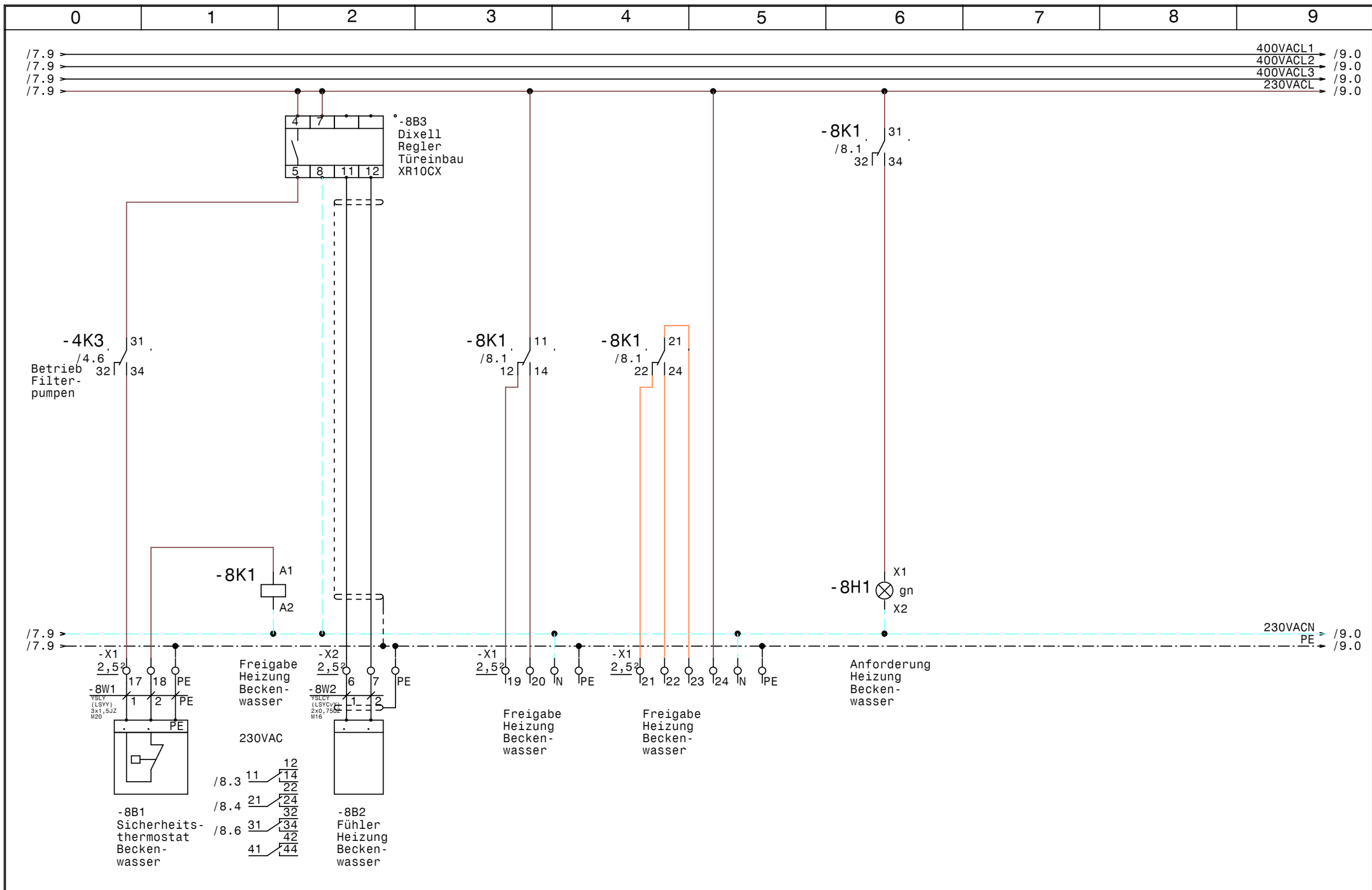
				Datum	03.11.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Wenghof Frischwassernachspeisung	Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger			336/15	
				Gepr.				Blatt 5	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 11	B1.



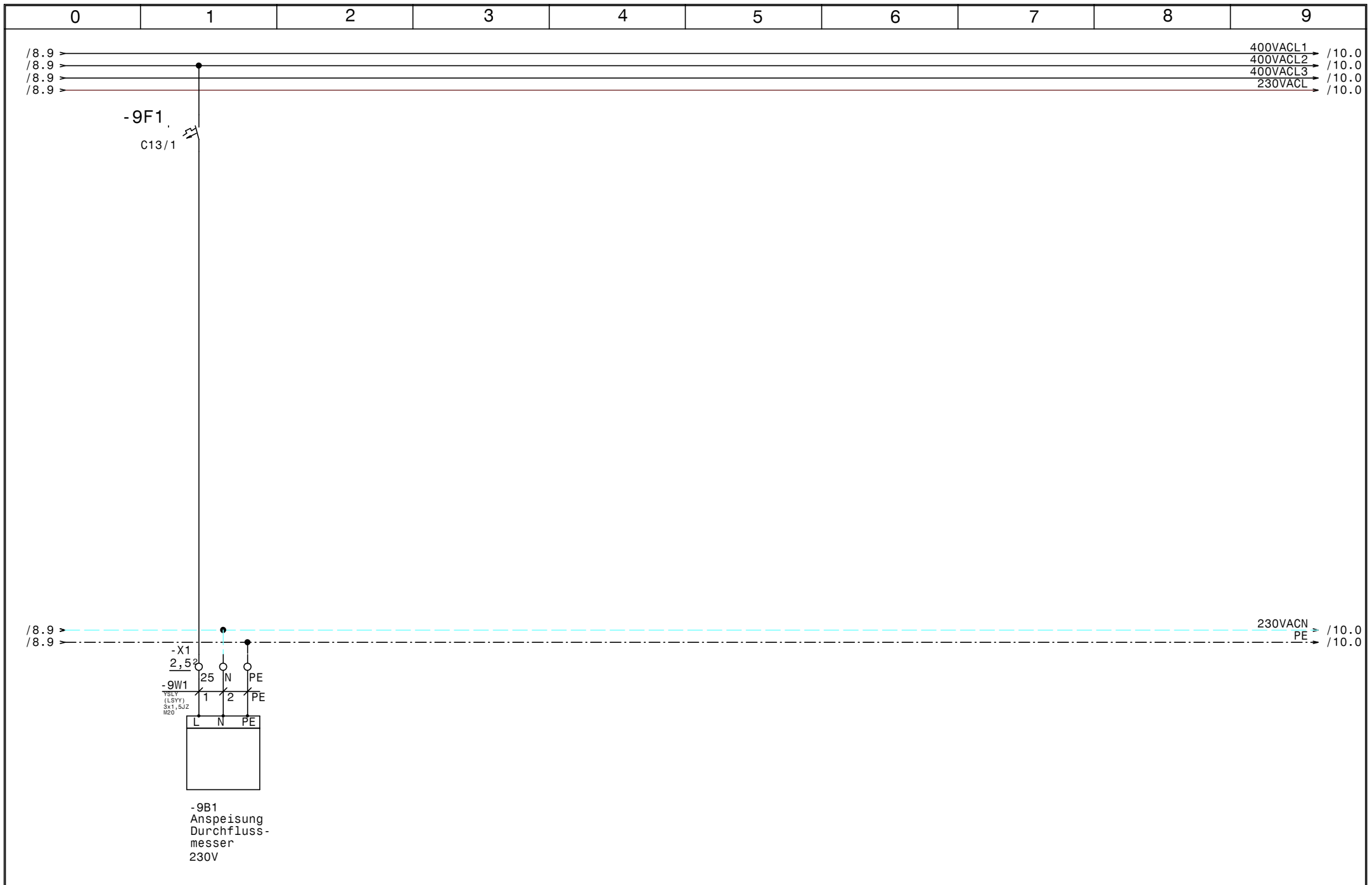
			Datum	03.11.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Wenghof Dosieranlage		Zeichn.Nr.:
		Bearb.	Hattinger				336/15	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			Blatt 6	von 11



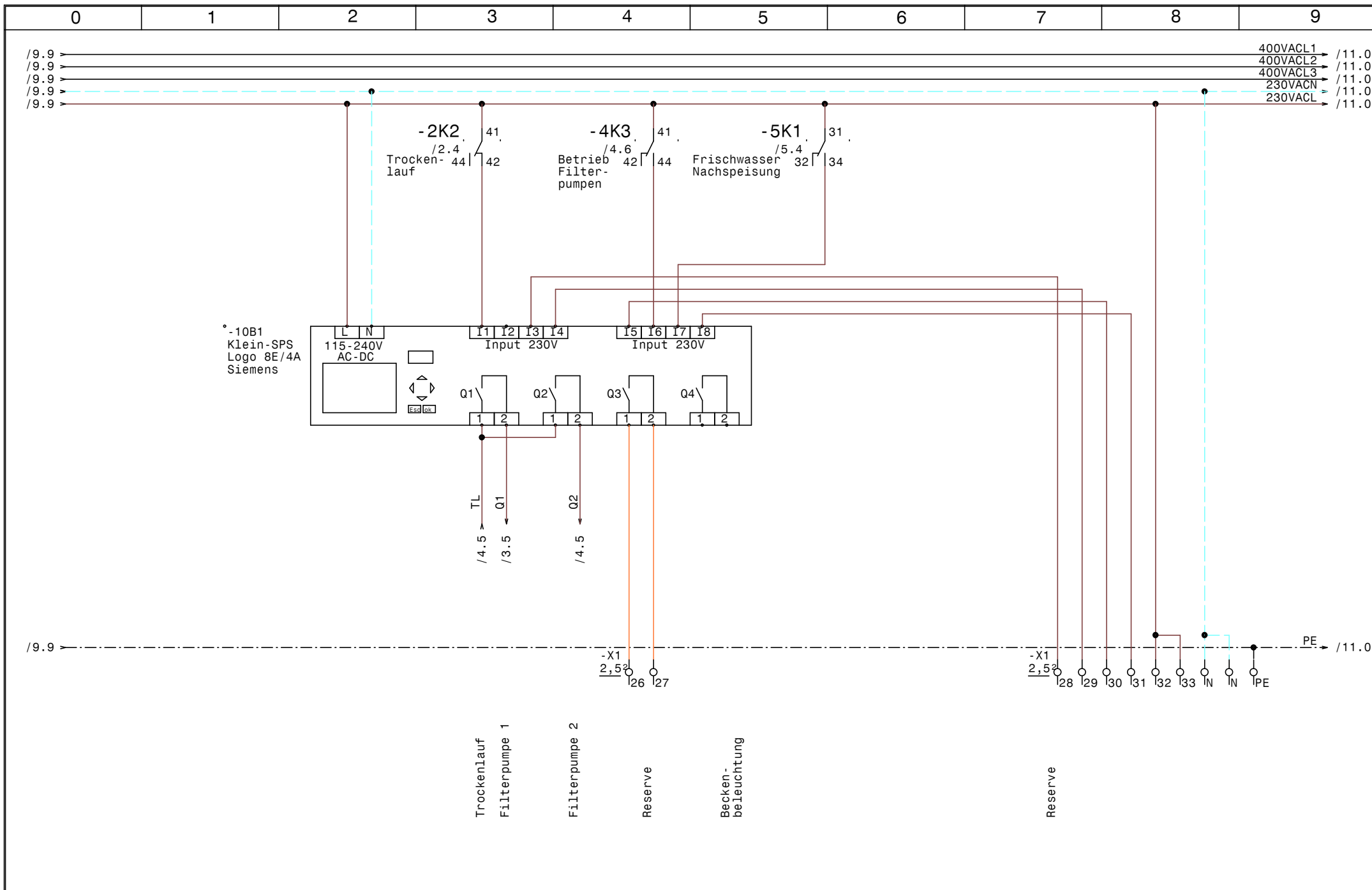
				Datum	03.11.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Wenghof Steckdose für Pumpe Flockung	Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger			336/15	
				Gepr.				Blatt 7	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 11	B1.



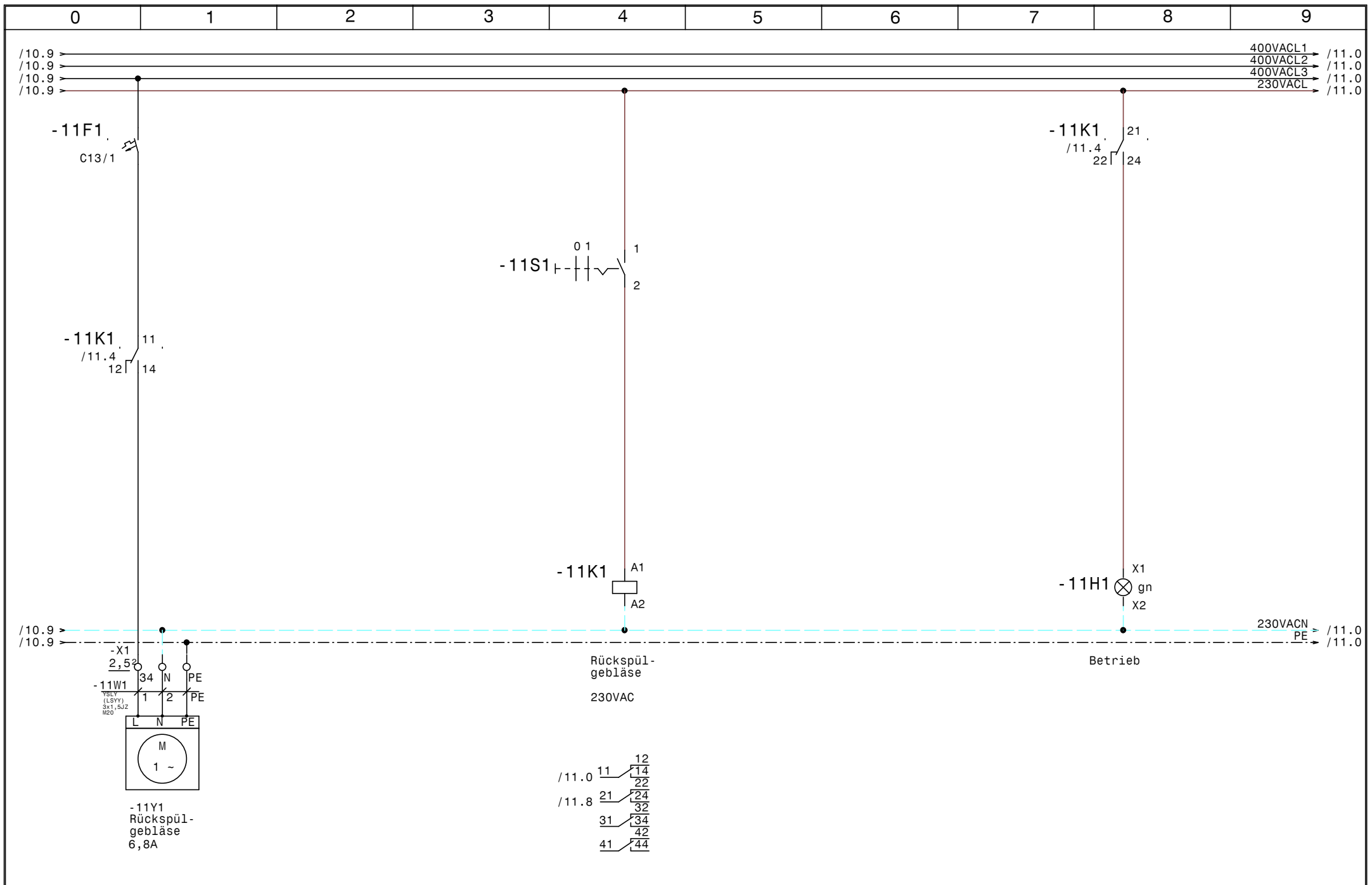
			Datum	03.11.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Wenghof Freigabe Heizung Beckenwasser		Zeichn.Nr. :
		Bearb.	Hattinger				336/15	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			Blatt 8	von 11



				Datum	03.11.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Wenghof Durchflussmesser		Zeichn.Nr. :
				Bearb.	Hattinger				336/15
				Gepr.					Blatt 9
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 11	B1.



				Datum	03.11.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Wenghof SPS-Steuerung LOGO-Hauptsteuerung	Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger			336/15	
				Gepr.				Blatt 10	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 11	B1.



				Datum	03.11.15	SWT Schwimmbad und Wellnesstechnik G.m.b.H Alpenstrasse 36 A-5020 Salzburg Tel.0662/623444 - Fax 0662/625869	Schwimmbadverteiler Wenghof Rückspülgebläse		Zeichn.Nr.:
			Bearb.	Hattinger				336/15	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				Blatt 11	von 11 Bl.

