Anlage:

DCD 318 3 400 5

Glock Deutsch Wagram

Firma:

Grundfos

BESTELLDATEN:

BESTELLNR./DATUM: 4508501502/ 20.07.2015

KUNDE: Hasenauer Saalfelden SHT

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	500x700x250	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	unten	
TÜRANSCHLAG:	rechts	

VERDRAHTUNGSFARBEN

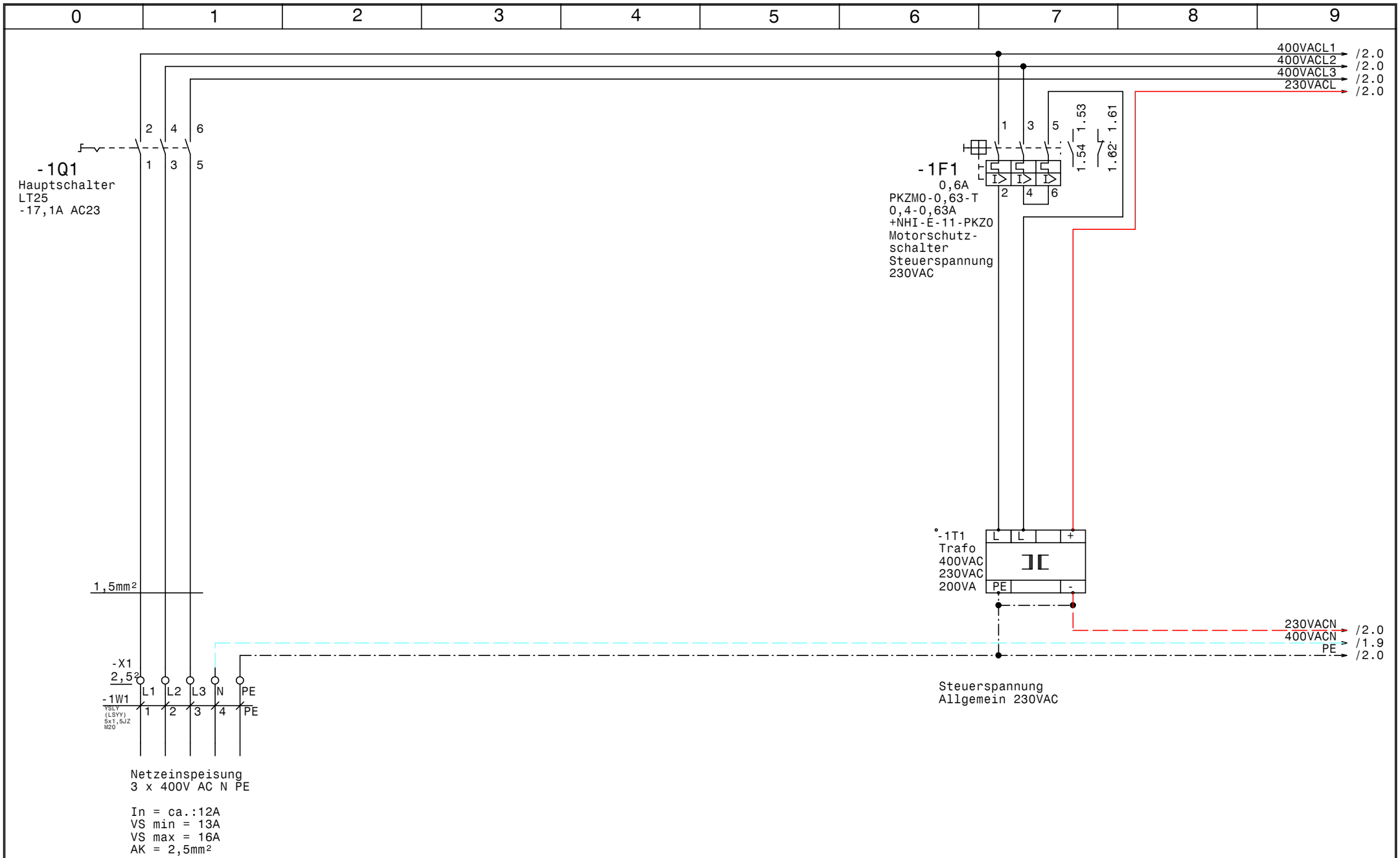
HAUPTSTROMKREIS 400/230V:		schwarz
NEUTRALLEITER:		hellblau
SCHUTZLEITER:		gelb/grün
STEUERSPANNUNG 230VAC:		
ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau
mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
GND, DDC:		blau-weiß
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:		grün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

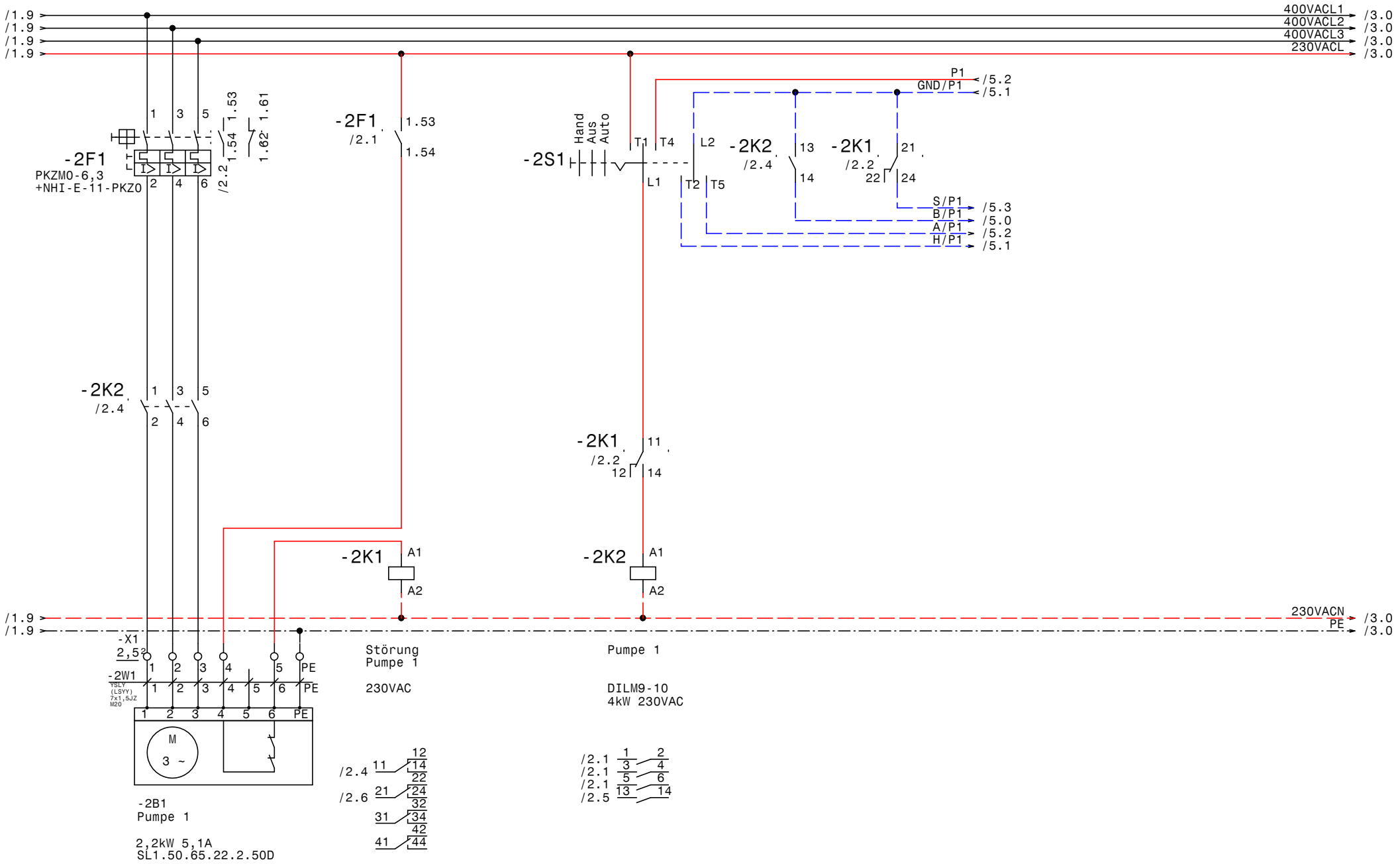
Blattverzeichnis

000	Deckblatt	002	Pumpe 1	004	CU362
001	Netzanschluß	003	Pumpe 2	005	IQ351B Pumpenmodul



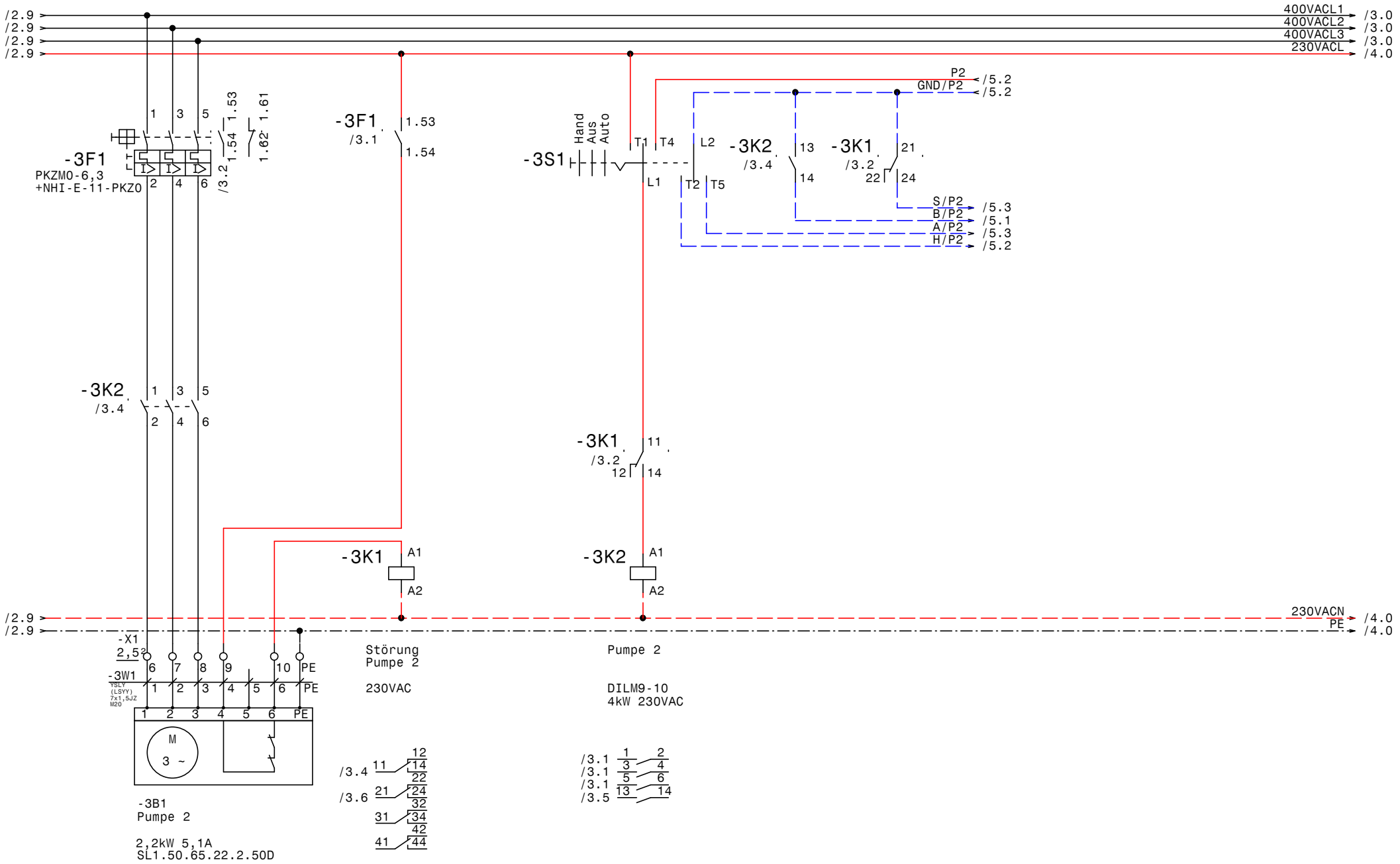
GRUNDFOS	Datum	21.07.15	ELPE ELEKTRO ANLAGENBAU	DCD 318 3 400 5 Glock Deutsch Wagram Netzanschluß	Zeichn.Nr.: 226/15 Blatt 1 von 5 Bl.
	Bearb.	Hattinger			
	Gepr.				
	Norm				

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



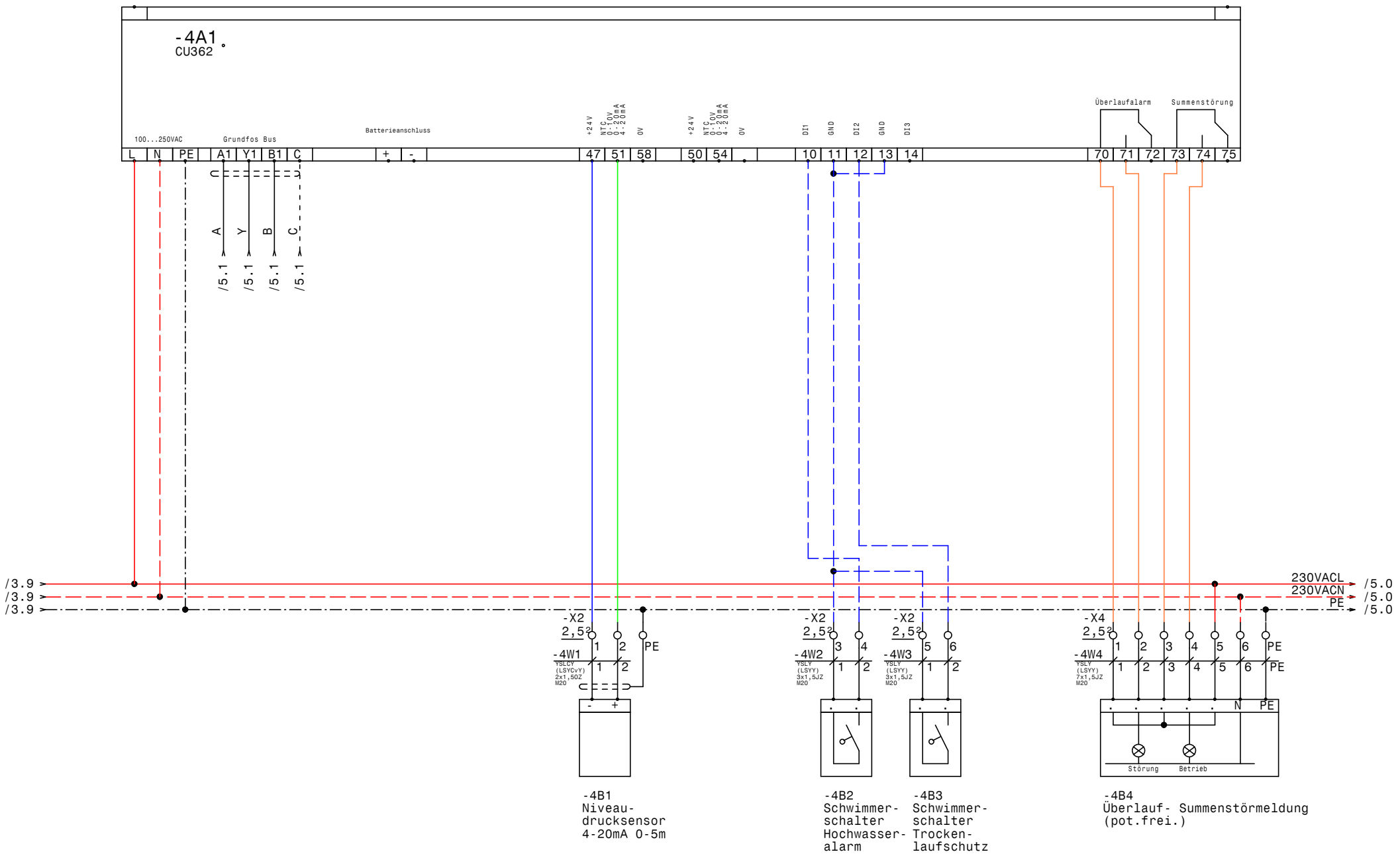
GRUNDFOS	Datum	21.07.15	elpe ELEKTRO ANLAGENBAU	DCD 318 3 400 5 Glock Deutsch Wagram Pumpe 1	Zeichn.Nr.: 226/15 Blatt 2 von 5 Bl.
	Bearb.	Hattinger			
	Gepr.				
	Norm				

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



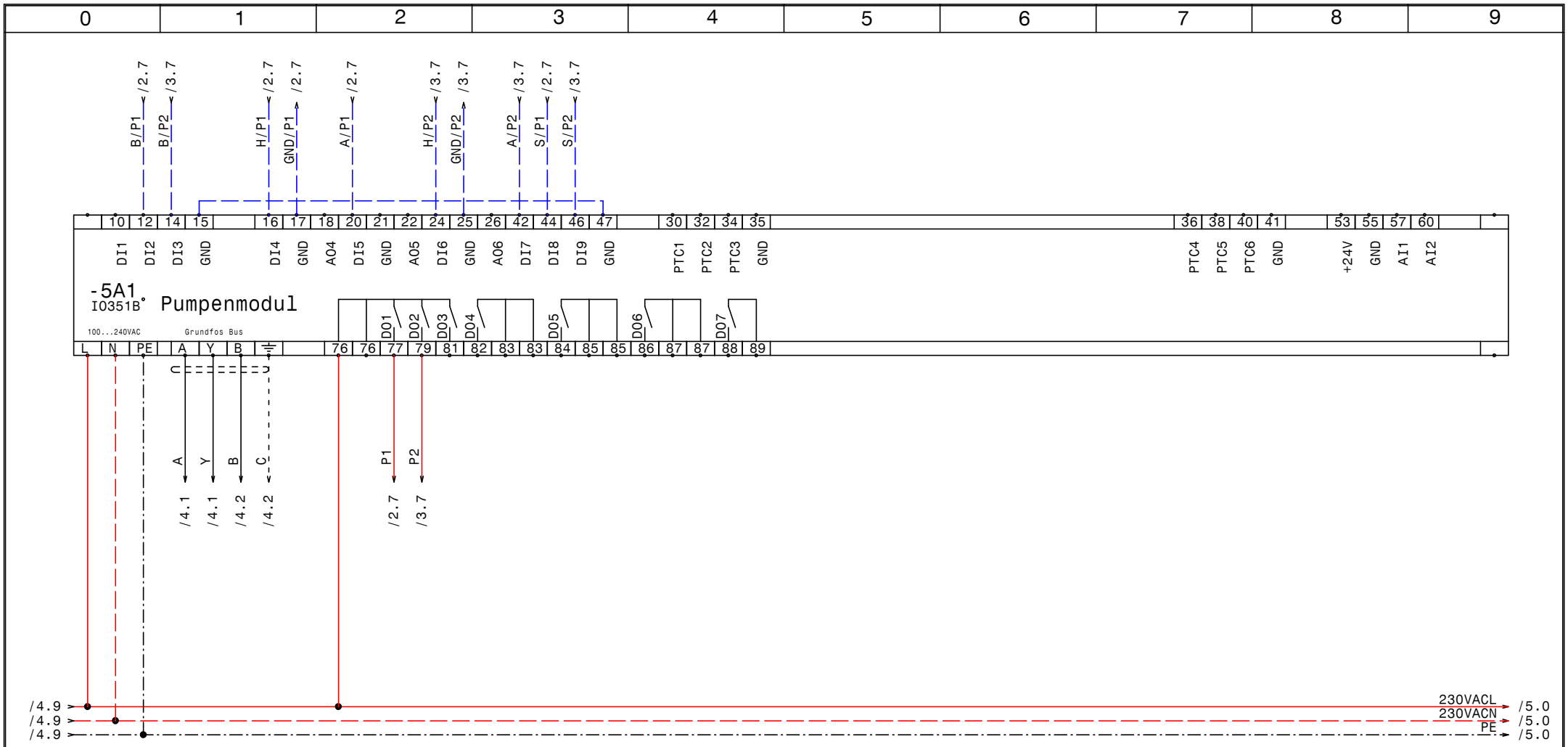
GRUNDFOS	Datum	21.07.15	elpe ELEKTRO ANLAGENBAU	DCD 318 3 400 5 Glock Deutsch Wagram Pumpe 2	Zeichn.Nr.: 226/15 Blatt 3 von 5 Bl.
	Bearb.	Hattinger			
	Gepr.				
	Norm				

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



GRUNDFOS	Datum	21.07.15	ELPE ELEKTRO ANLAGENBAU	DCD 318 3 400 5 Glock Deutsch Wagram CU362	Zeichn.Nr.: 226/15 Blatt 4 von 5 Bl.
	Bearb.	Hattinger			
	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



GRUNDFOS	Datum	21.07.15	ELPE ELEKTRO ANLAGENBAU	DCD 318 3 400 5 Glock Deutsch Wagram IQ351B Pumpenmodul	Zeichn.Nr.: 226/15 Blatt 5 von 5 Bl.
	Bearb.	Hattinger			
	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

Nr.	Feldgerät	Leitungs-bezeichnung	Leitungs-typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung
1	-1We1	-1W1	YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20	5	Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE
2	-2B1	-2W1	YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20	7	Pumpe 1
3	-3B1	-3W1	YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20	7	Pumpe 2
4	-4B1	-4W1	YSLCY (LSYCvY) 2x1,5OZ M20	2	Niveaudrucksensor 4-20mA 0-5m
5	-4B2	-4W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Schwimmerschalter Hochwasseralarm
6	-4B3	-4W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Schwimmerschalter Trockenlaufschutz
7	-4B4	-4W4	YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20	7	Überlauf- Summenstörmeldung (pot.frei.)

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		CU352	-4A1
1		IO351B	-5A1
1	PKZM0-0,63-T	Transformatorschutzschalter	-1F1
3	NHI-E-11-PKZ0	Normalhilfsschalter	
2	PKZM0-6,3	Motorschutzschalter	-2F1, -3F1
2	Sockel 4polig	Sockel für Minitur Relais 4polig	
2	DILM9-10(230V50HZ)	Schütz	-2K2, -3K2
2	Relais4polig230VAC	Miniatur - Relais 4polig	-3K1, -2K1
1	WS 5725 B=500 H=700 T=250	Wandschrank IP 55	-0N1
1	LT25 -17,1A AC23	Hauptschalter	-1Q1
2	M10HEU2	Umschalter 2pol. 1-0-2	-3S1, -2S1
1		Trafo 400VAC 230VAC 200VA	-1T1
7	M20	Kabelverschraubung	-3W1, -4W4, -4W3, -4W2, -4W1, -2W1
			-1W1
5	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X1, -X4, -X2
1	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
25	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X4, -X2, -X1, -X2

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	21.07.15
				Bearb.	Hattinger F.
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

DCD 318 3 400 5
Glock Deutsch Wagram

Materialliste

Zeichn.Nr.: 226/15
Blatt 1
von 1 Bl.

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