0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

Niveausterung + Meldekontakt Hochwasseralarm

BESTELLDATEN:

BESTELLNR./DATUM: /

KUNDE:

Firma:

Grundfos

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	220x270x130	(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!

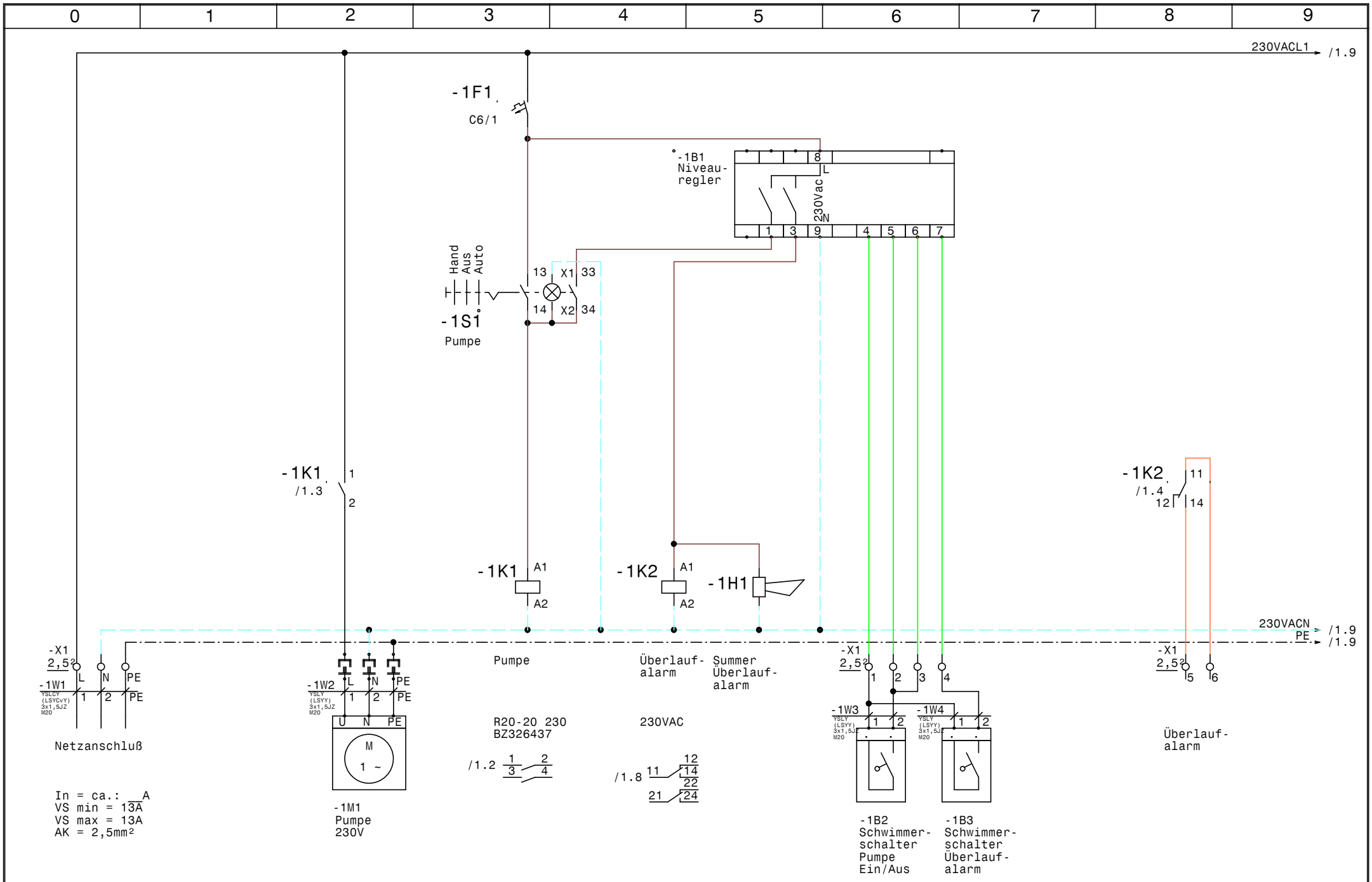
Blattverzeichnis

000 Deckblatt

001 Netzanschluß, Niveauregelung

GRUNDFOS	Datum	06.12.17	elpe ELEKTRO ANLAGENBAU	Niveausterung + Meldekontakt Hochwasseralarm	Zeichn.Nr.: 401/14/03
	Bearb.	Hattinger		Deckblatt	Blatt 0
	Gepr.				von 1 Bl.
	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	06.12.17	elpe ELEKTRO ANLAGENBAU	Niveausterung + Meldekontakt Hochwasseralarm	Zeichn.Nr.:
	Bearb.	Hattinger		Netzanschluß, Niveauregelung	401/14/03
	Gepr.				Blatt 1
	Norm				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

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Nr.	Feldgerät	Leitungs-bezeichnung	Leitungs-typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung
1	-1We1	-1W1	YSLCY (LSYCvY) 3x1,5JZ M20	3	Netzanschluß
2	-1M1	-1W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Pumpe
3	-1B3	-1W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Schwimmerschalter Überlaufalarm
4	-1B3	-1W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Schwimmerschalter Überlaufalarm

Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm		Datum	06.12.17
						Bearb.	Hattinger
						Gepr.	

ELEKTRO ANLAGENBAU

Niveausterung + Meldekontakt Hochwasseralarm

Kabelliste

Zeichn.Nr.: 401/14/03

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

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
1		Summer	-1H1
1		Test-Aus-Auto Schalter 2S1H	-1S1
1	220x270x130	Wandschrank IP 55	-0N1
1	C6/1	Sicherungsautomaten	-1F1
1	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X1
1	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
7	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X1
4	M20	Kabelverschraubung	-1W4, -1W1, -1W3, -1W2
1	R20-20_230	Kleinschütz	-1K1
1	Relais2polig230VAC	Miniatur - Relais 2polig	-1K2
1	Sockel 2polig	Sockel für Minitur Relais 2polig	

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	06.12.17
				Bearb.	Hattinger F.
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

Niveausterung + Meldekontakt Hochwasseralarm

Materialliste

Zeichn.Nr.: 401/14/03

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