0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

Hydrocontrol DL0,75-1A Nr Dupline

Hochbehälter

Firma:

Grundfos

BESTELLDATEN:

BESTELLNR./DATUM: 4504509837/ 15.10.2010

KUNDE: Vorderegger Alfred 7049538

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	300x400x200	(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 ! ! _

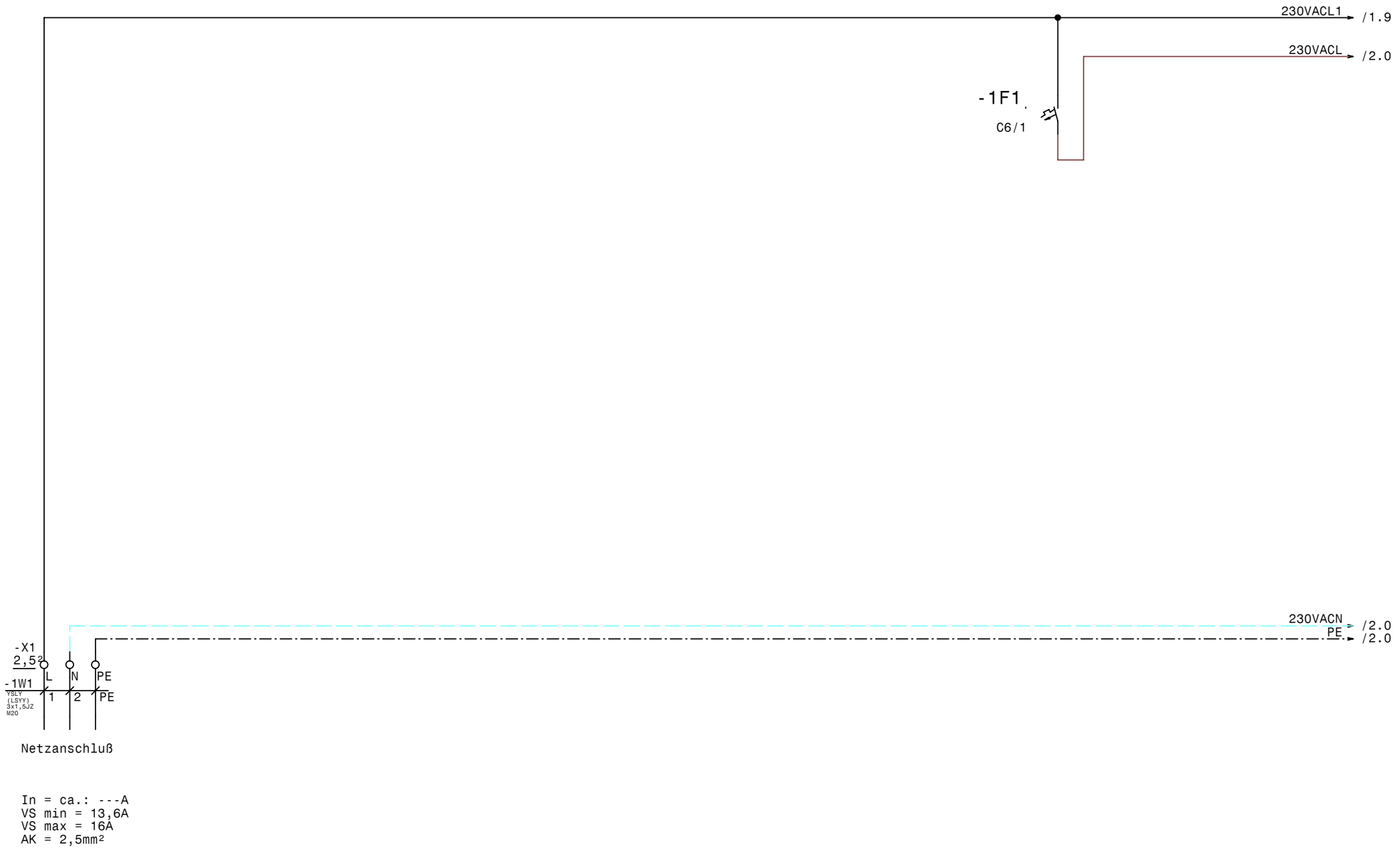
Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen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

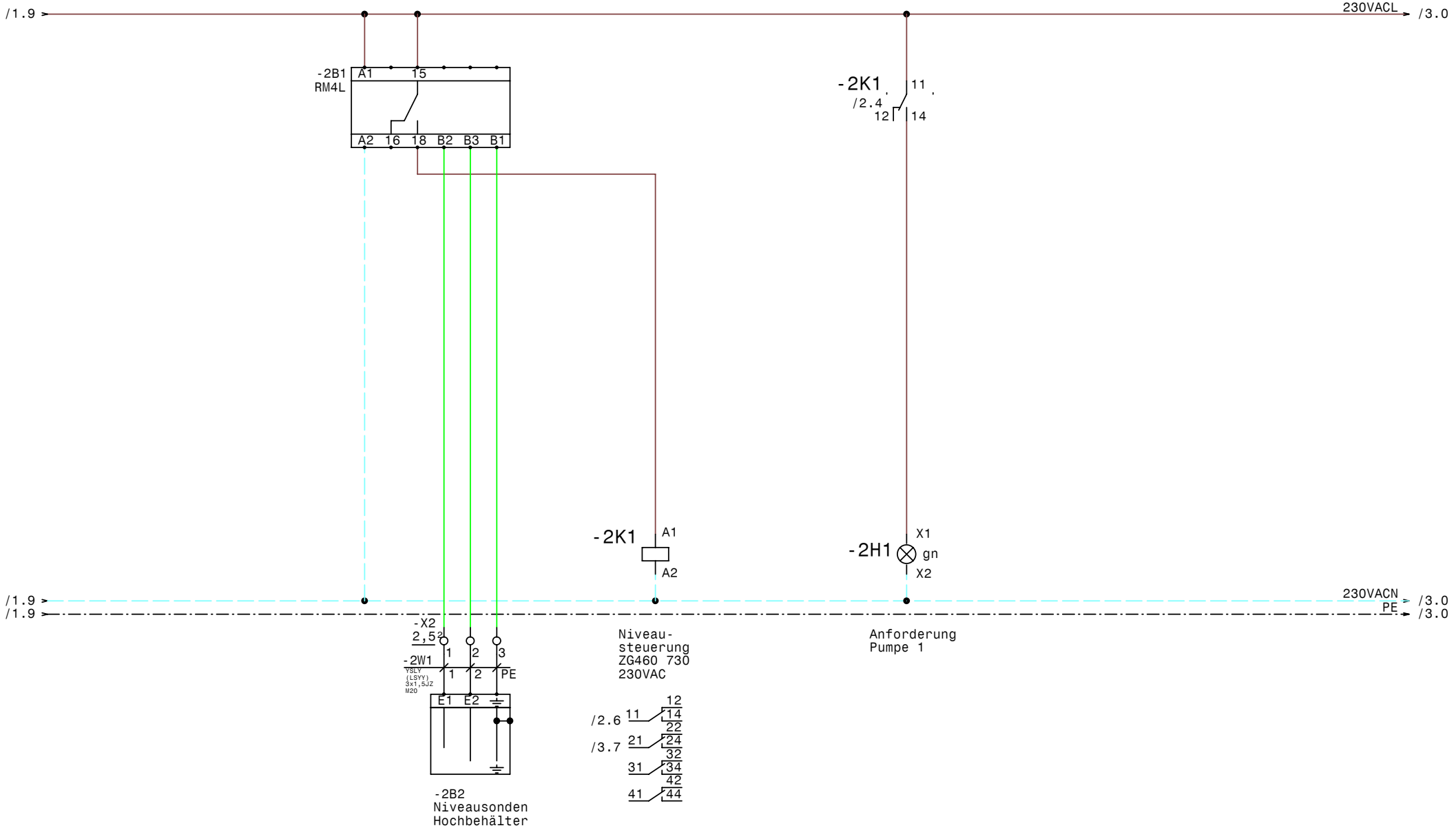
GRUNDFOS	Datum	23.11.10	elpe ELEKTRO ANLAGENBAU	Hydrocontrol DL0,75-1A Nr Dupline Hochbehälter Deckblatt	Zeichn.Nr.: 312/10/2
	Bearb.	Hattinger			Blatt 0
	Gepr.				von 3 Bl.
	Norm				

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



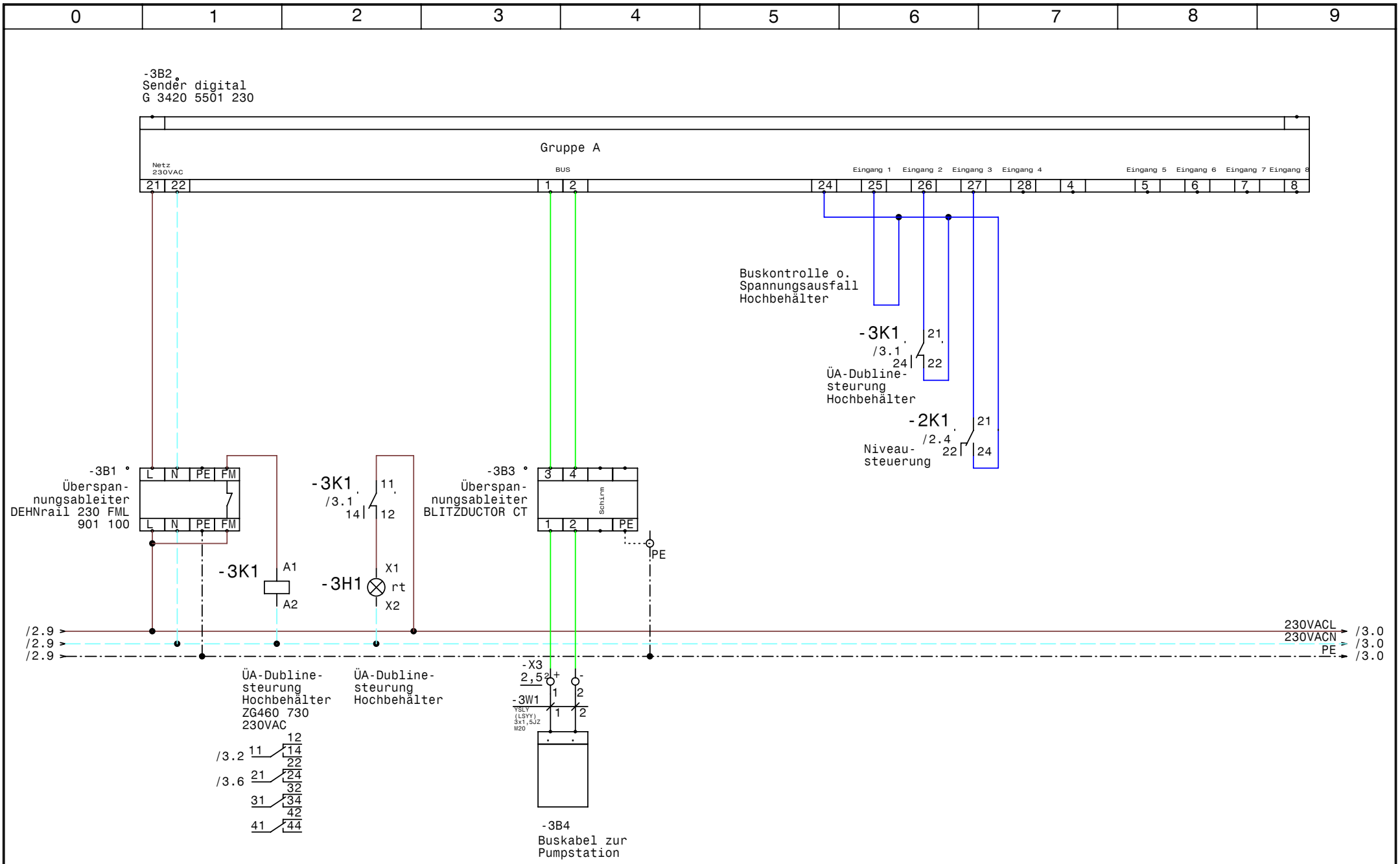
GRUNDFOS	Datum	23.11.10	elpe ELEKTRO ANLAGENBAU	Hydrocontrol DLO,75-1A Nr Dupline Hochbehälter Netzanschluß	Zeichn.Nr.: 312/10/2
	Bearb.	Hattinger			Blatt 1
	Gepr.				von 3 Bl.
	Norm				

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	23.11.10	elpe ELEKTRO ANLAGENBAU	Hydrocontrol DL0,75-1A Nr Dupline Hochbehälter Niveausteuerung	Zeichn.Nr.: 312/10/2 Blatt 2 von 3 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	23.11.10	elpe ELEKTRO ANLAGENBAU	Hydrocontrol DL0,75-1A Nr Dupline Hochbehälter Dubline Sender digitale Signale	Zeichn.Nr.: 312/10/2
	Bearb.	Hattinger			Blatt 3
	Gepr.				von 3 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

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	-2B2	-2W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Niveausonden Hochbehälter
3	-3B4	-3W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Buskabel zur Pumpstation

Zust.	Änderung	Datum	Name

Datum	23.11.10
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

Hydrocontrol DL0,75-1A Nr Dupline
Hochbehälter

Kabelliste

Zeichn.Nr.:	
312/10/2	
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	RM4L	Nivauregelgerät	-2B1
1	DEHNrail 230 FML 901 100	Überspannungsableiter	-3B1
1	G 3420 5501 230	Sender digital	-3B2
1	BLITZDUCTOR CT	Überspannungsableiter	-3B3
1	C6/1	Sicherungsautomaten	-1F1
1	Signalleuchte grün	Signalglimmlampe grün	-2H1
1	Signalleuchte rot	Signalglimmlampe rot	-3H1
2	YZG 78 700	Fassung für Miniatur Relais ZG	
2	ZG460 730 230VAC	Miniatur - Relais Type ZG	-3K1, -2K1
1	WS 3420 B=300 H=400 T=200	Wandschrank IP 55	-0N1
3	M20	Kabelverschraubung	-2W1, -3W1, -1W1
1	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
2	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X1
6	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X3, -X2, -X1

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	23.11.10
				Bearb.	Hattinger F.
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

Hydrocontrol DLO,75-1A Nr Dupline
Hochbehälter

Materialliste

Zeichn.Nr.: 312/10/2
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