0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

LCD108 +SMRG

Regenwasseranlage Stadt Hohenems

Firma:

Grundfos

BESTELLDATEN:

BESTELLNR./DATUM: /

KUNDE: Lampert Martin

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

GRUNDPLATTE:	600x600	(BxH)
LACKIERUNG:		
SCHUTZART:		
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	unten	
TÜRANSCHLAG:		

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 Netzanschluß, Schwimmerschalter
003 LCD108
004 LCD108, SMRG

Datum	02.06.15	
Bearb.	Hattinger	
Gepr.		
Norm		

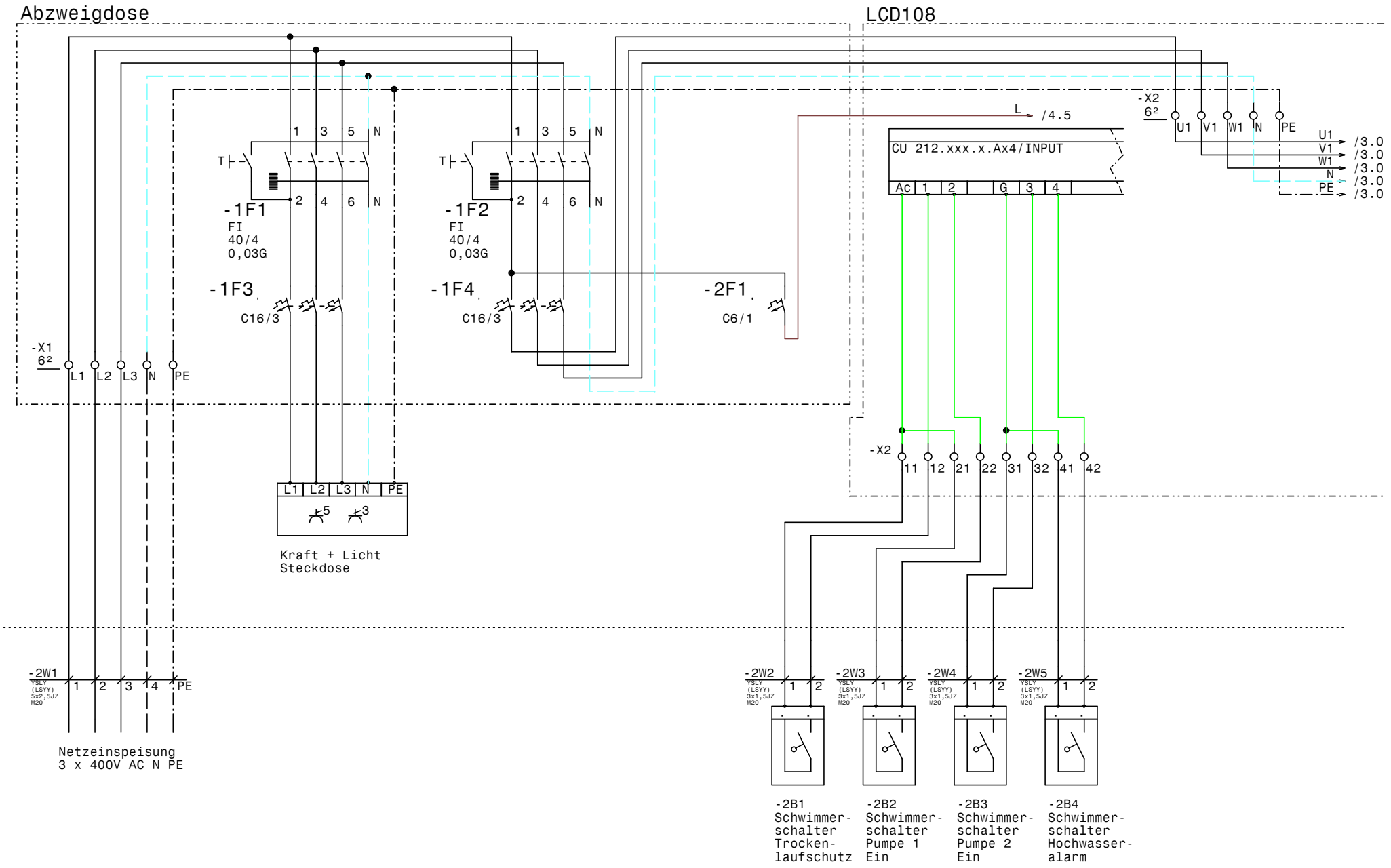
GRUNDFOS

elpe ELEKTRO ANLAGENBAU

LCD108 +SMRG
Regenwasseranlage Stadt Hohenems
Deckblatt

Zeichn.Nr.: 130/15
Blatt 0
von 4 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



GRUNDFOS	Datum	02.06.15	
	Bearb.	Hattinger	
	Gepr.		
	Norm		

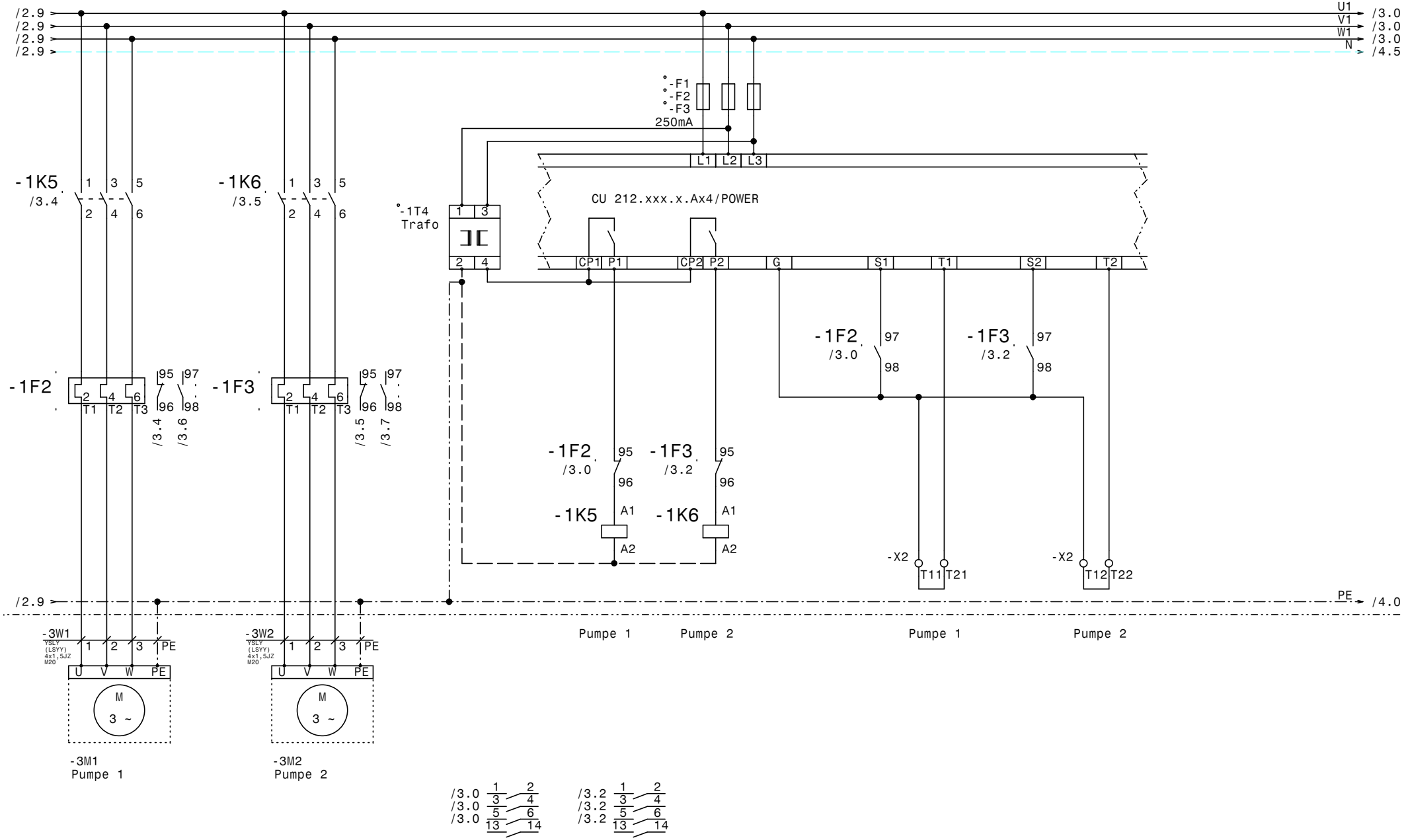
ELPE ELEKTRO ANLAGENBAU

LCD108 +SMRG
Regenwasseranlage Stadt Hohenems

Netzanschluß, Schwimmerschalter

Zeichn.Nr.: 130/15
Blatt 2
von 4 Bl.

LCD108



GRUNDFOS	Datum	02.06.15	
	Bearb.	Hattinger	
	Gepr.		
	Norm		

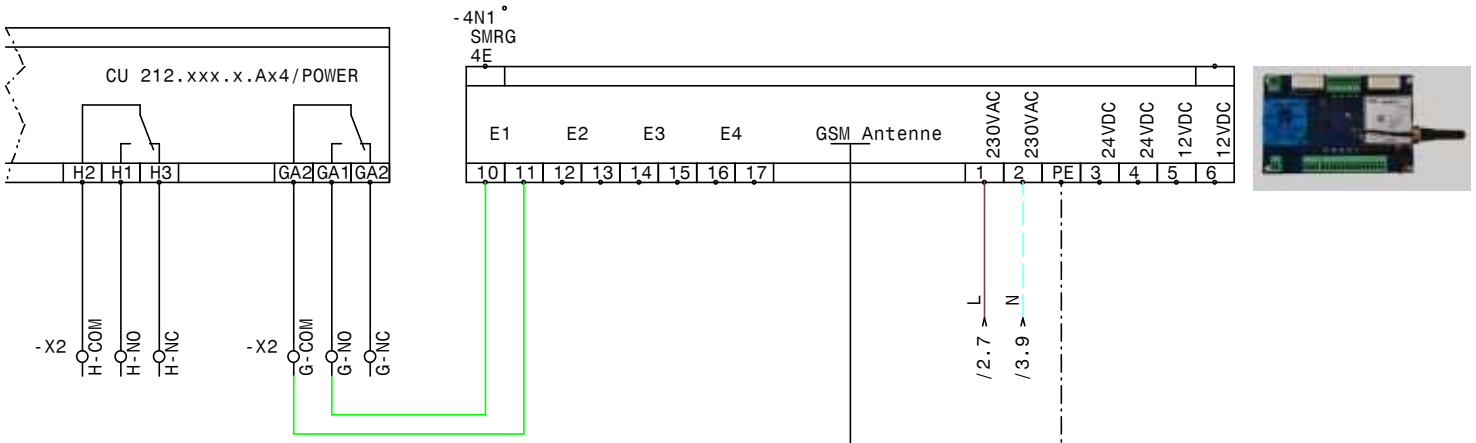
ELEKTRO ANLAGENBAU

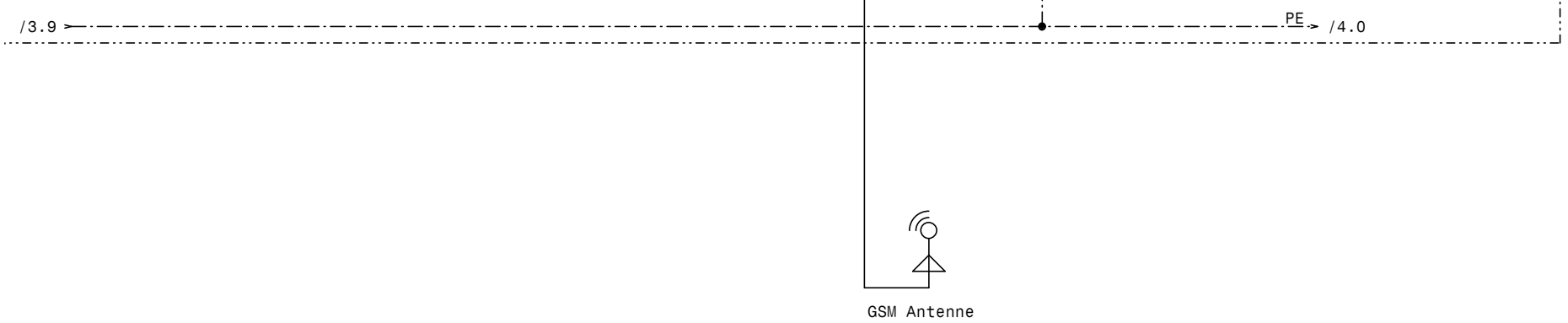
LCD108 +SMRG
Regenwasseranlage Stadt Hohenems

LCD108

Zeichn.Nr.: 130/15
Blatt 3
von 4 Bl.

LCD108





GRUNDFOS	Datum	02.06.15	ELEKTRO ANLAGENBAU	LCD108 +SMRG Regenwasseranlage Stadt Hohenems LCD108, SMRG	Zeichn.Nr.: 130/15 Blatt 4 von 4 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

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Nr.	Feldgerät	Leitungs-bezeichnung	Leitungs-typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung
1	-2We1	-2W1	YSLY (LSYY) 5x2,5JZ M20	5	Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE
2	-2B1	-2W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Schwimmerschalter Trockenlaufschutz
3	-2B2	-2W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Schwimmerschalter Pumpe 1 Ein
4	-2B3	-2W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Schwimmerschalter Pumpe 2 Ein
5	-2B4	-2W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	2	Schwimmerschalter Hochwasseralarm
6	-3M1	-3W1	YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20	3	Pumpe 1
7	-3M2	-3W2	YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20	3	Pumpe 2

Zust.	Änderung	Datum	Name

Datum	28.04.15
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

LCD108 +SMRG
Regenwasseranlage Stadt Hohenems

Kabelliste

Zeichn.Nr.:	
130/15	
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