0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

DDD PA Tool kit

BESTELLDATEN:

BESTELLNR./DATUM: /

KUNDE:

Firma:

Grundfos

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	(BxHxT)
SOCKEL:	(H)
LACKIERUNG:	
SCHUTZART:	
SCHUTZMASSNAHME:	
KABELEINFÜHRUNG:	
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

001 Netzanschluß

002 Messung

Datum	15.09.15	
Bearb.	Hattinger	
Gepr.		
Norm		

ELEKTRO ANLAGENBAU

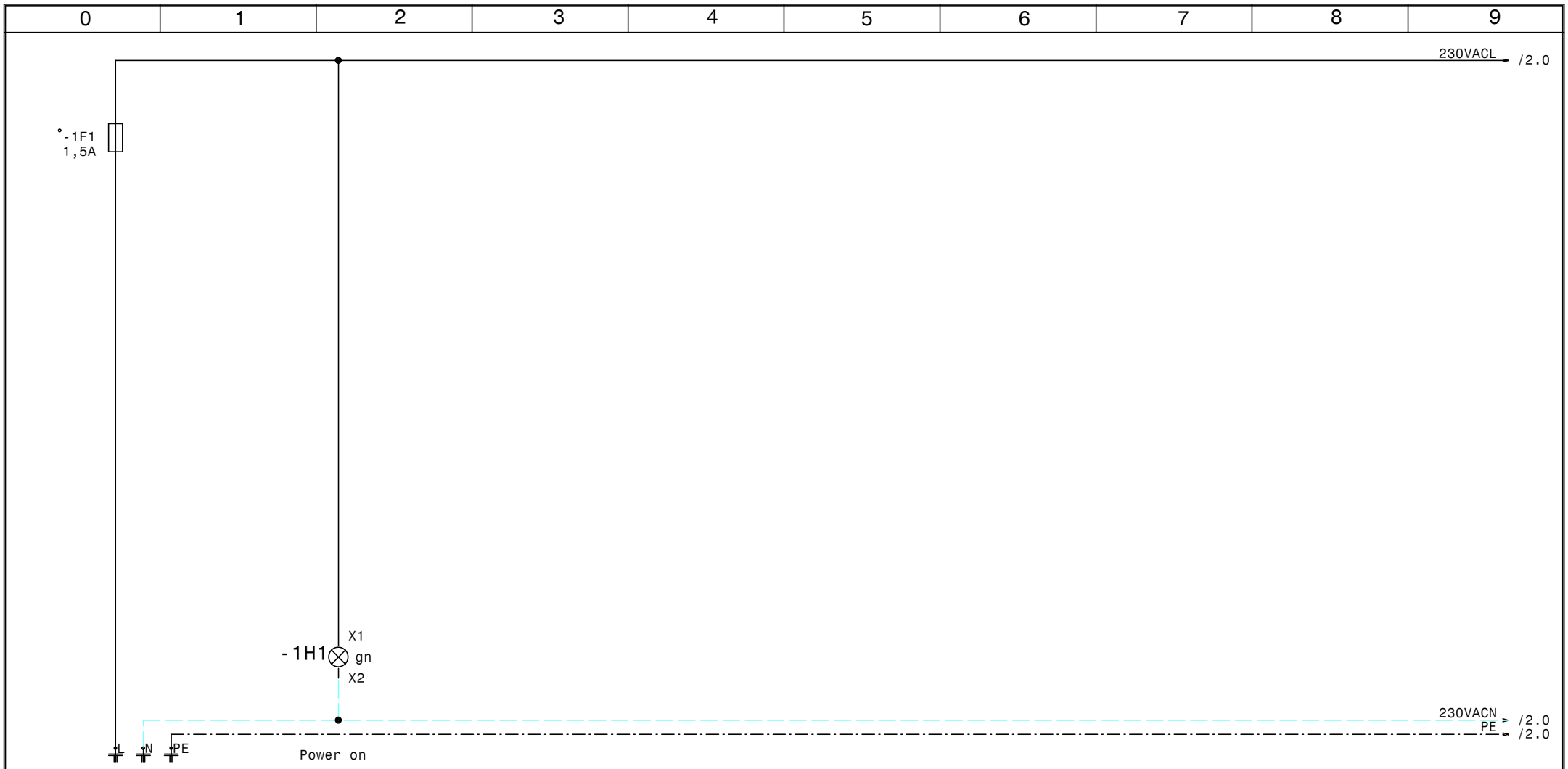
DDD PA Tool kit

Deckblatt

Zeichn.Nr.: 287/15

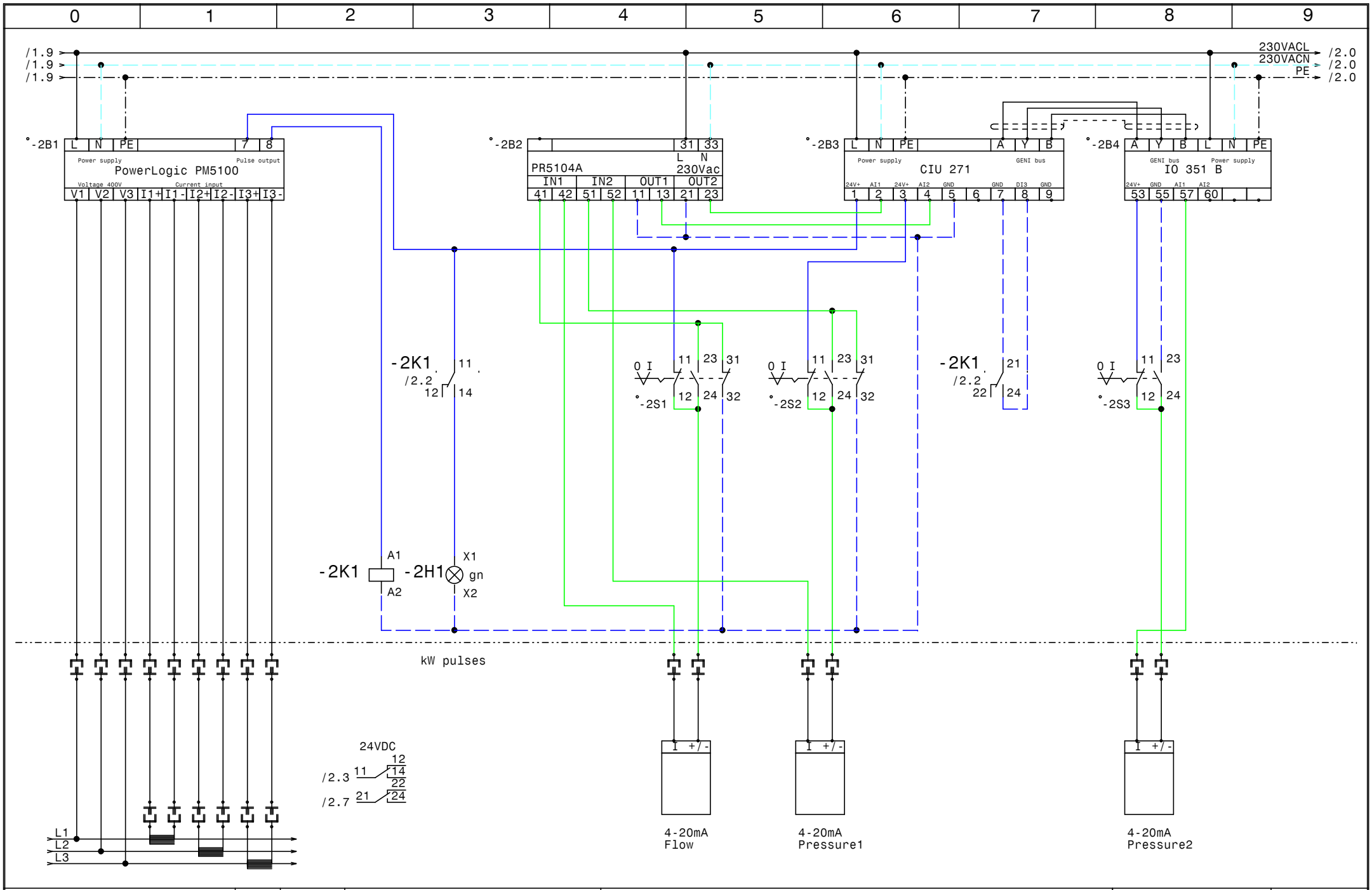
Blatt 0

von 2 Bl.



GRUNDFOS	Datum	15.09.15	ELEKTRO ANLAGENBAU	DDD PA Tool kit	Zeichn.Nr.:
	Bearb.	Hattinger			287/15
	Gepr.			Netzanschluß	Blatt 1
	Norm				von 2 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	15.09.15	
	Bearb.	Hattinger	
	Gepr.		
	Norm		

ELPE ELEKTRO ANLAGENBAU

DDD PA Tool kit

Messung

Zeichn.Nr.: 287/15

Blatt 2

von 2 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		Glasrohrsicherung	-1F1
1	Signalleuchte grün	Signalglimmlampe grün	-1H1
1	M22-L-G	Signalglimmlampe grün	-2H1
1	Relais2polig24VDC	Miniatur - Relais 2polig	-2K1
1	Sockel 2polig	Sockel für Minitur Relais 2polig	

				Datum	15.09.15	DDD PA Tool kit		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger F.			287/15
				Gepr.		Materialliste		Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 1 Bl.

ELEKTRO ANLAGENBAU

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