

Anlage:
MPC-E 2x18,5kW I0351

BESTELLDATEN:
BESTELLNR. / DATUM: /
KUNDE:

Firma:
Grundfos

_ ! ! 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 Aufnahme Strom der Motoren einstellen! Vor der Inbetriebnahme der Anlage sind sämtliche Schraub-, Klemm- und Steckverbindungen auf festen Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen!

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRAHTUNGSFARBEN	
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	800x800x300 (BxHxT)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V:	schwarz
SOCKEL:	- (H)	NEUTRALLEITER:	hellblau
LACKIERUNG:	RAL 7035	SCHUTZLEITER:	gelb/grün
SCHUTZART:	IP54	STEUERSPANNUNG 230VAC:	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	ohne Trafo:	L/N braun/hellblau
BLINDSCHALTBILD:	nein (BxH)	mit Trafo:	L/N rot/rot-weiß
KABELINFÜHRUNG:	unten	STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N blau/blau-weiß
TÜRANSCHLAG:	rechts	STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/- blau/blau-weiß
		GND, DDC:	blau-weiß
		MESSLEITUNGEN, FÜHLER:	grün
		POTENTIALFREIE LEITUNGEN:	orange
		FREMDSPANNUNG:	orange

Blattverzeichnis

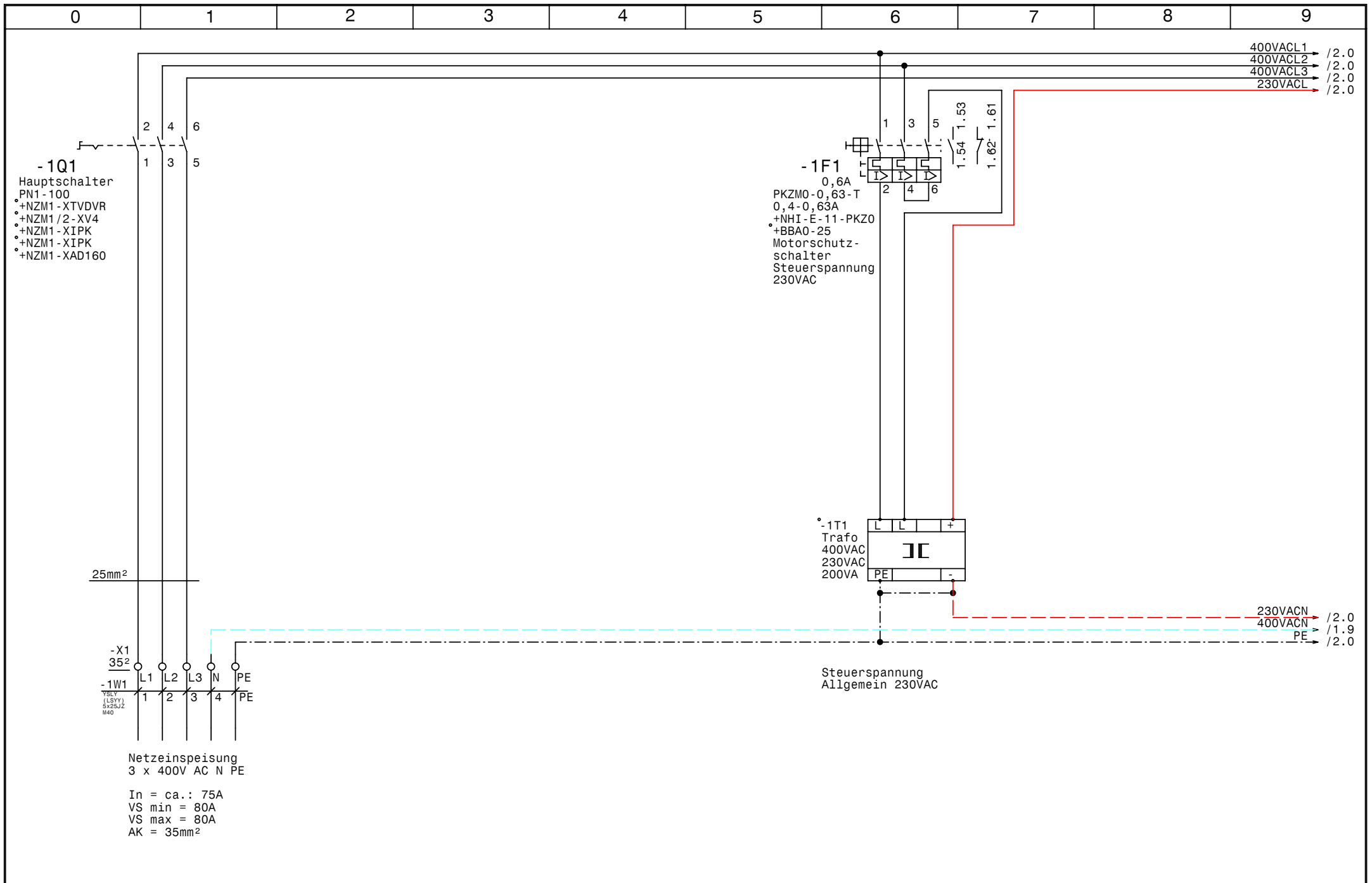
000 Deckblatt	002 Pumpe 1	004 CU351
001 Netzanschluß	003 Pumpe 2	005 I0351B Signalmodul

Datum	27.04.11
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Zust.	Änderung
Datum	Name
Norm	



MPC-E 2x18,5kW I0351
Deckblatt

Zeichn.Nr.:	114/11
Blatt 0	
von 5	B1.



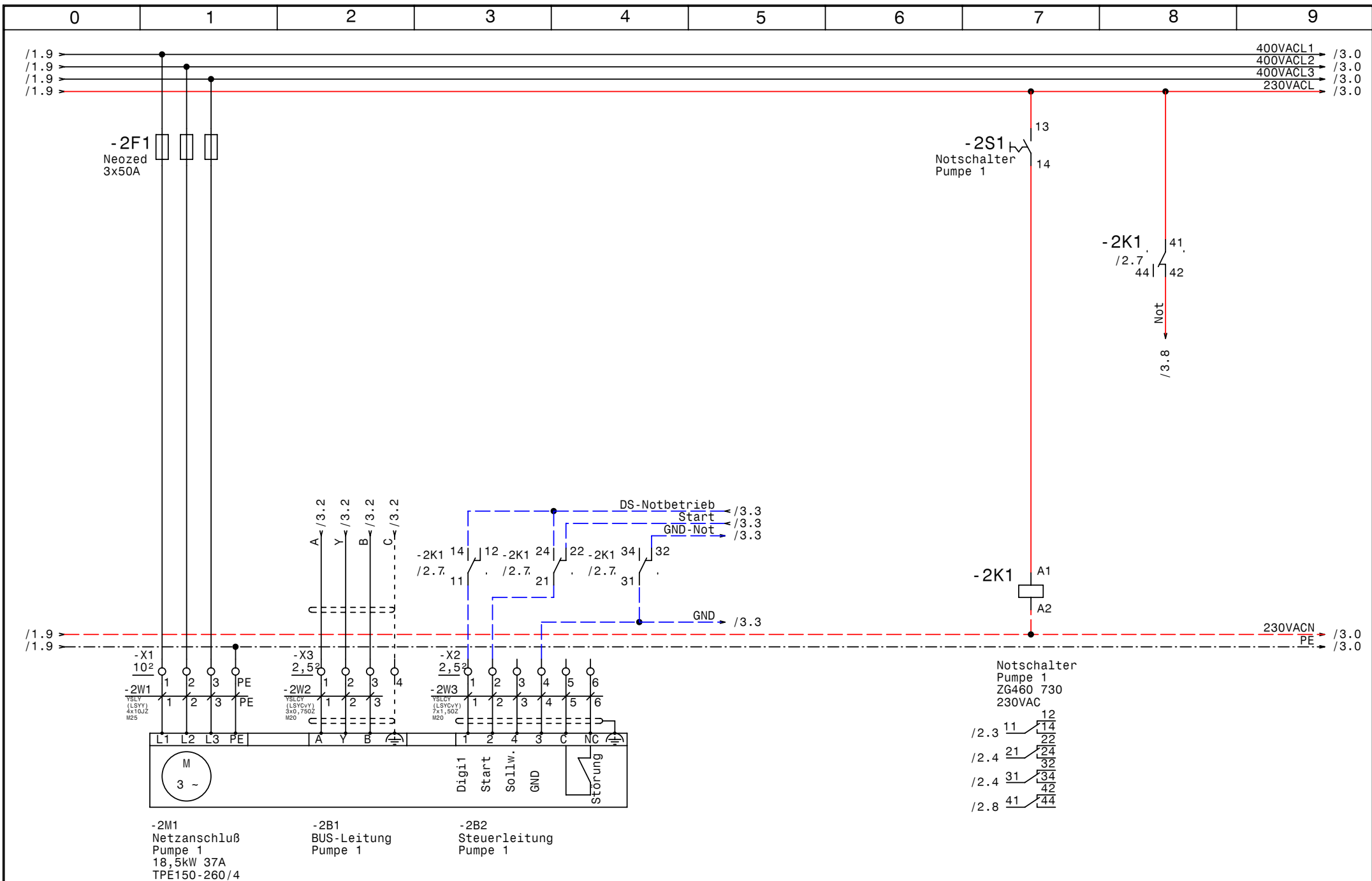
			Datum	27.04.11
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



MPC-E 2x18,5kW I0351

Netzanschluß

	Zeichn.Nr.:	
		114/11
		Blatt 1
		von 5 Bl.



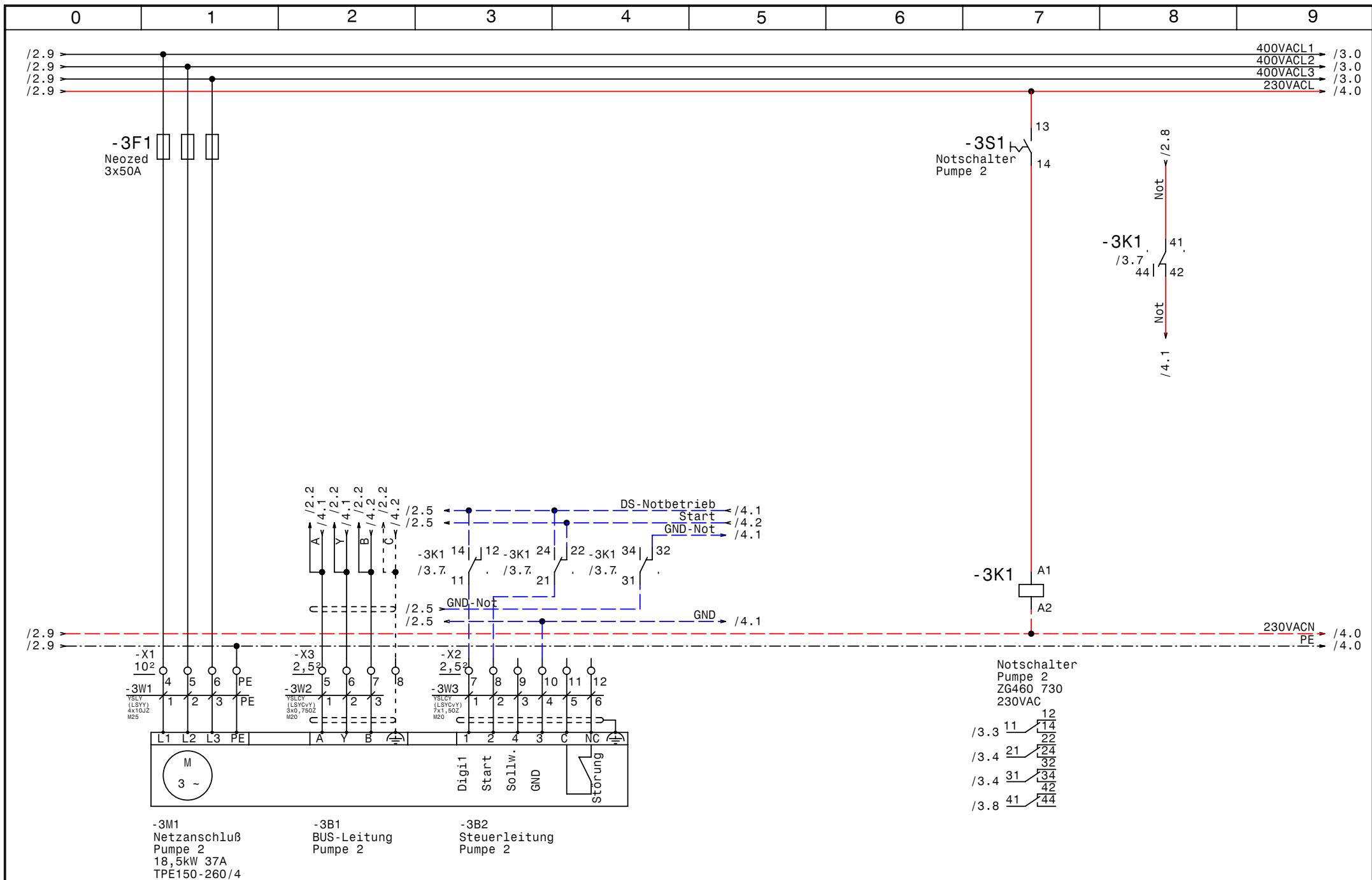
			Datum	27.04.11
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



MPC-E 2x18,5kW I0351

Pumpe 1

	Zeichn.Nr. :
	114/11
	Blatt 2
	von 5 Bl.



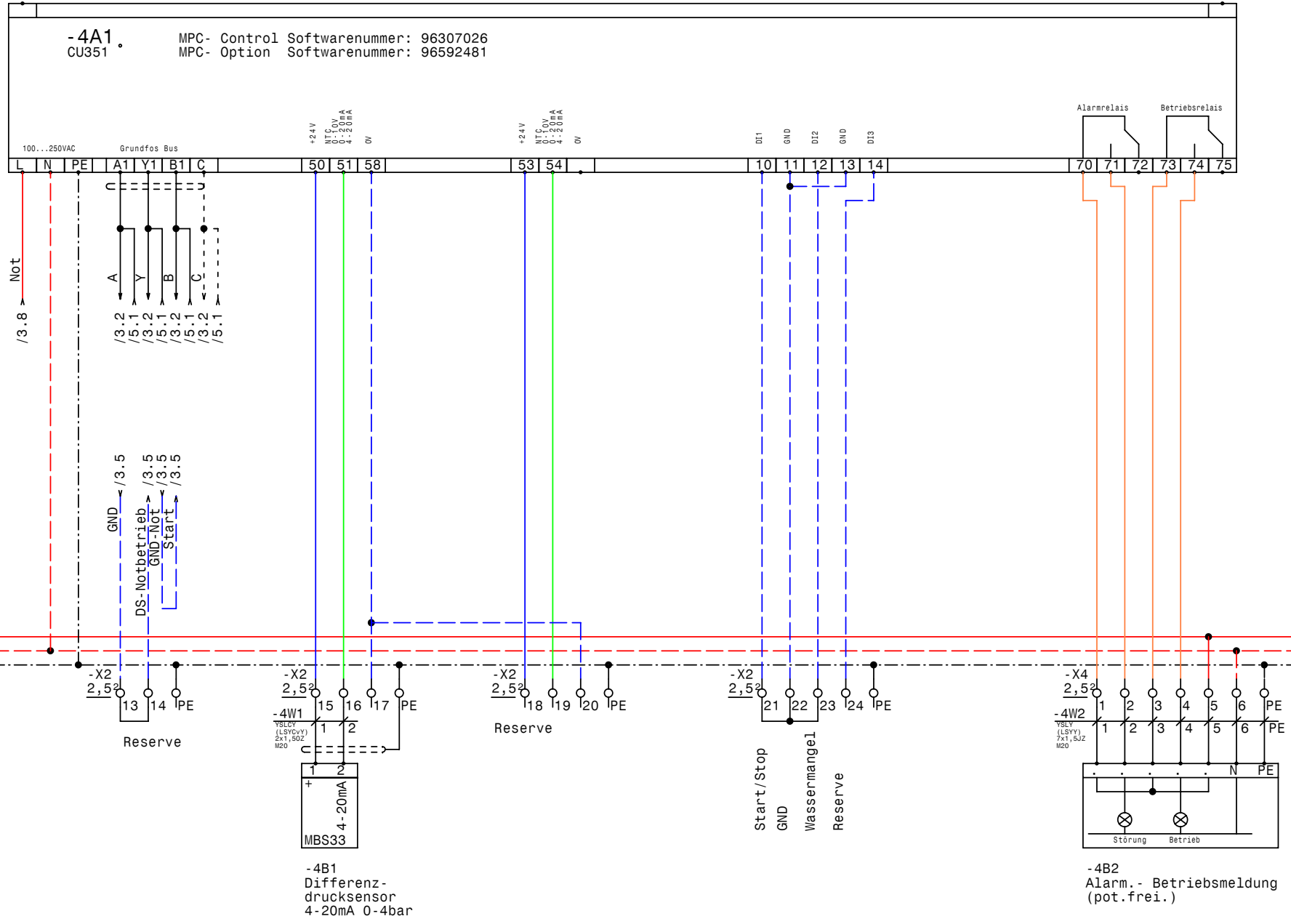
			Datum	27.04.11
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



MPC-E 2x18,5kW I0351

Pumpe 2

	Zeichn.Nr.:	
	114/11	
	Blatt 3	
	von 5	B1.

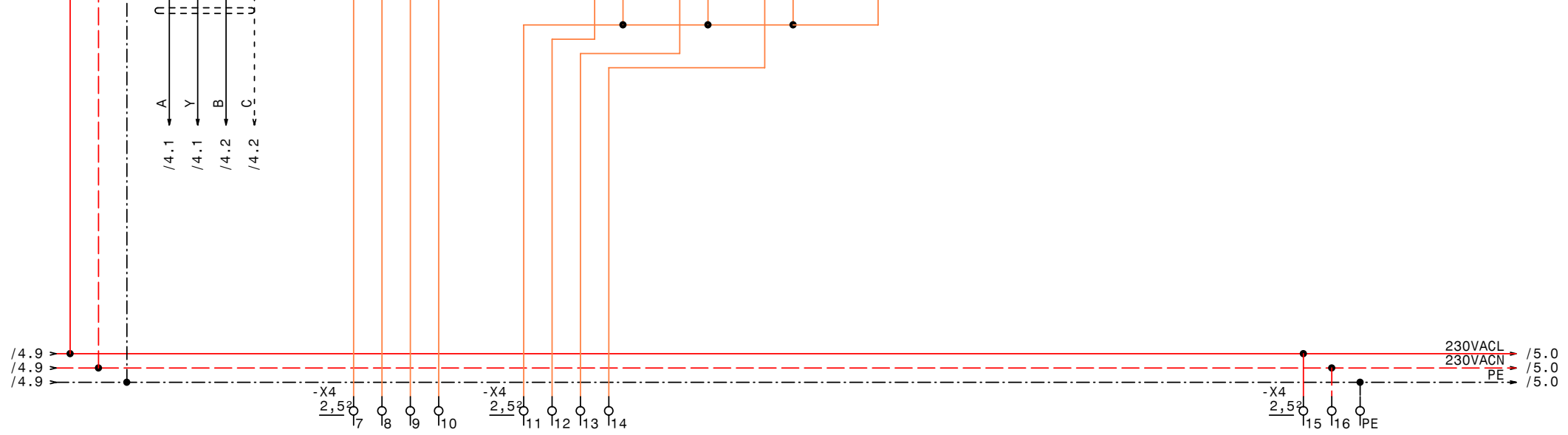
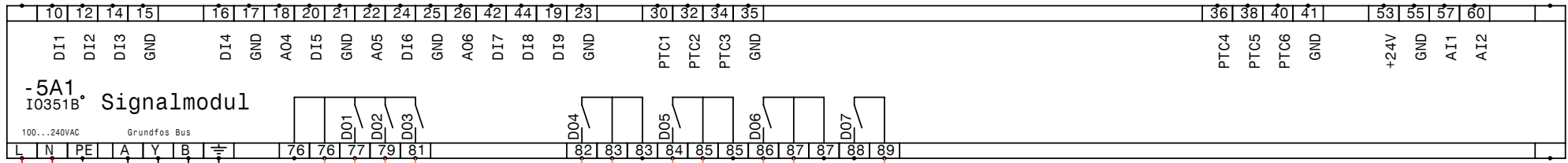


			Datum	27.04.11
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



MPC-E 2x18,5kW I0351
 CU351

	Zeichn.Nr. :
	114/11
	Blatt 4
	von 5 Bl.



M20

- Max. 230VAC
- Betrieb Pumpe 1
- Betrieb Pumpe 2
- Reserve
- Max. 230VAC
- Störung Pumpe 1
- Störung Pumpe 2
- Reserve

Zust.	Änderung	Datum	Name	Datum	27.04.11
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
				Norm	



MPC-E 2x18,5kW I0351

IQ351B Signalmodul

Zeichn.Nr.:	114/11
Blatt 5	
von 5	B1.

