

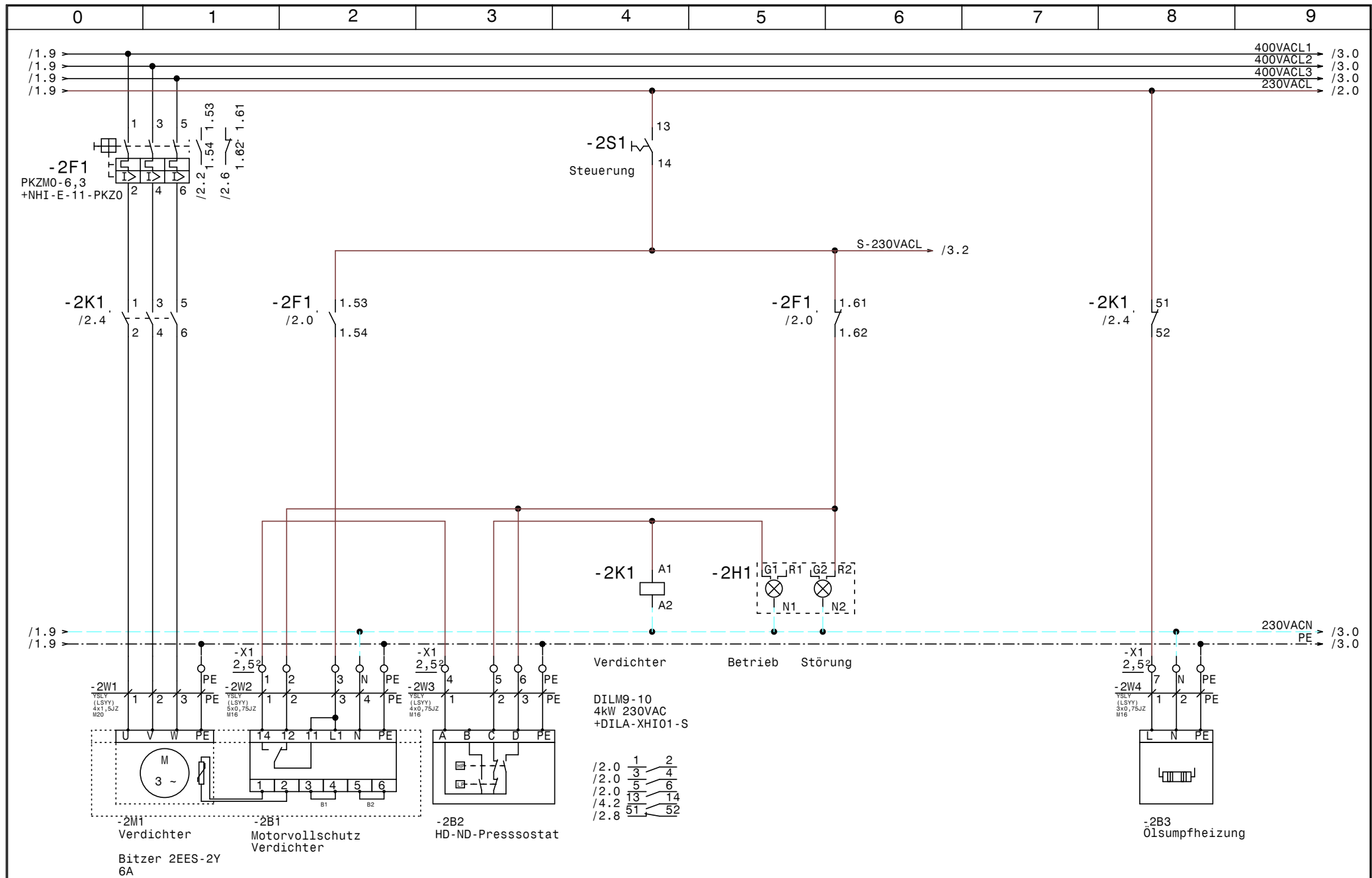
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Anlage:		Normalkühlung B1045-14 PA		_ ! ! 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!																																											
Firma:		Green Solution																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SCHALTSCHRANKGRÖSSE:</td> <td>340x460x130 (BxHxT)</td> </tr> <tr> <td>SOCKEL:</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>LACKIERUNG:</td> <td>RAL 7035</td> </tr> <tr> <td>SCHUTZART:</td> <td>IP54</td> </tr> <tr> <td>SCHUTZMASSNAHME:</td> <td>lt. EVU</td> </tr> <tr> <td>BLINDSCHALTBILD:</td> <td>nein</td> </tr> <tr> <td>KABELEINFÜHRUNG:</td> <td>unten</td> </tr> <tr> <td>TÜRANSCHLAG:</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>		SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	340x460x130 (BxHxT)	SOCKEL:	-	LACKIERUNG:	RAL 7035	SCHUTZART:	IP54	SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	BLINDSCHALTBILD:	nein	KABELEINFÜHRUNG:	unten	TÜRANSCHLAG:	-	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">VERDRAHTUNGSFARBEN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HAUPTSTROMKREIS 400/230V:</td> <td>schwarz</td> </tr> <tr> <td>NEUTRALLEITER:</td> <td>hellblau</td> </tr> <tr> <td>SCHUTZLEITER:</td> <td>gelb/grün</td> </tr> <tr> <td>STEUERSpannung 230VAC:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ohne Trafo:</td> <td>L/N braun/hellblau</td> </tr> <tr> <td>mit Trafo:</td> <td>L/N rot/rot-weiß</td> </tr> <tr> <td>STEUERSpannung 0-24VAC:</td> <td>L/N blau/blau-weiß</td> </tr> <tr> <td>STEUERSpannung 0-24VDC:</td> <td>+/- blau/blau-weiß</td> </tr> <tr> <td>GND, DDC:</td> <td>blau-weiß</td> </tr> <tr> <td>MESSLEITUNGEN, FÜHLER:</td> <td>grün</td> </tr> <tr> <td>POTENTIALFREIE LEITUNGEN:</td> <td>orange</td> </tr> <tr> <td>FREMDSPANNUNG:</td> <td>orange</td> </tr> </tbody> </table>		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:
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG																																															
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	340x460x130 (BxHxT)																																														
SOCKEL:	-																																														
LACKIERUNG:	RAL 7035																																														
SCHUTZART:	IP54																																														
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU																																														
BLINDSCHALTBILD:	nein																																														
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																																														

Blattverzeichnis

000	Deckblatt	002	Verdichter	004	Kondensatorlüfter
001	Netzanschluß	003	Kühlstelle		

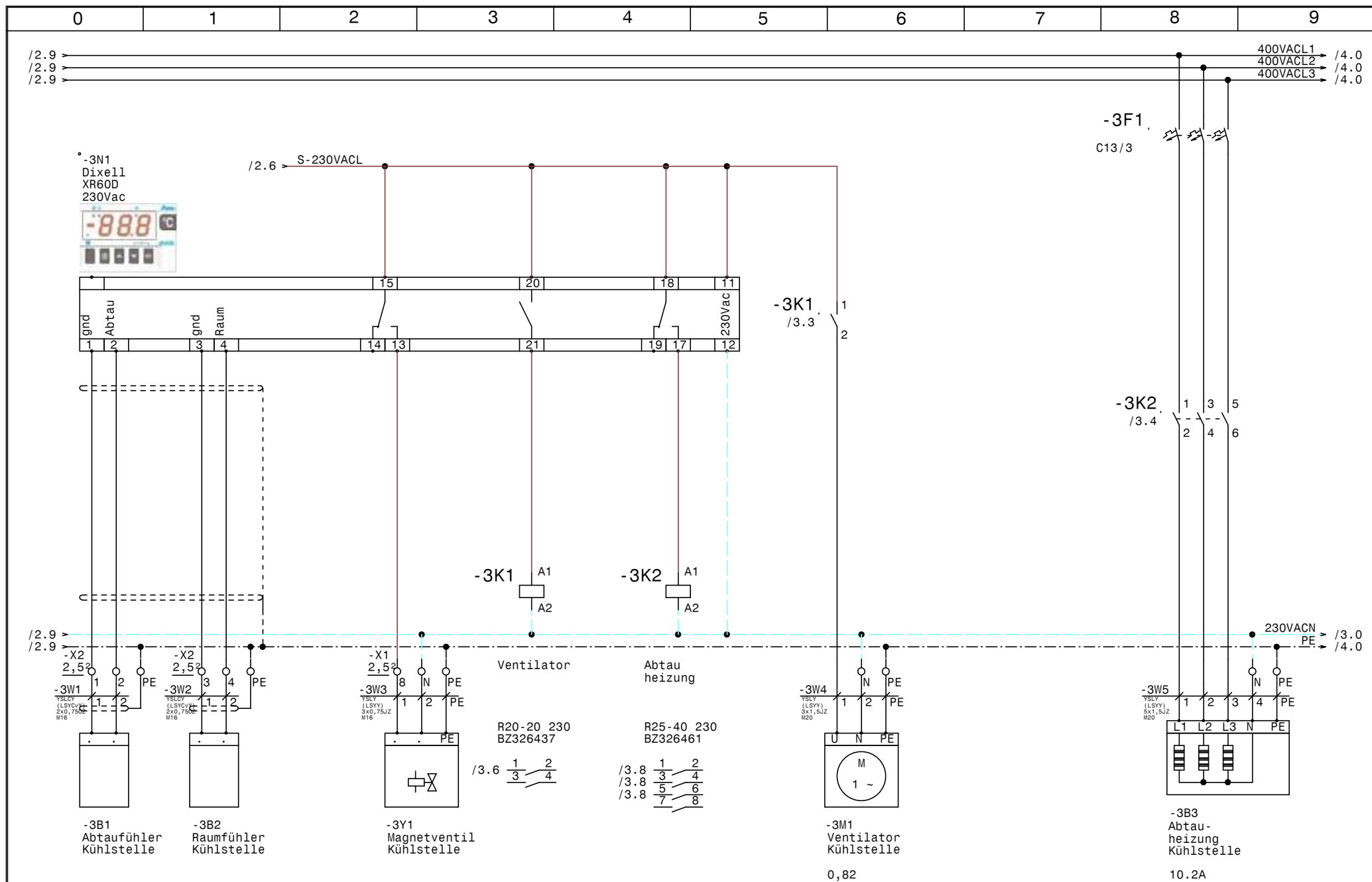
				Datum	12.06.14		Normalkühlung B1045-14 PA Deckblatt		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				168/14
				Gepr.					Blatt 0
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 4 Bl.

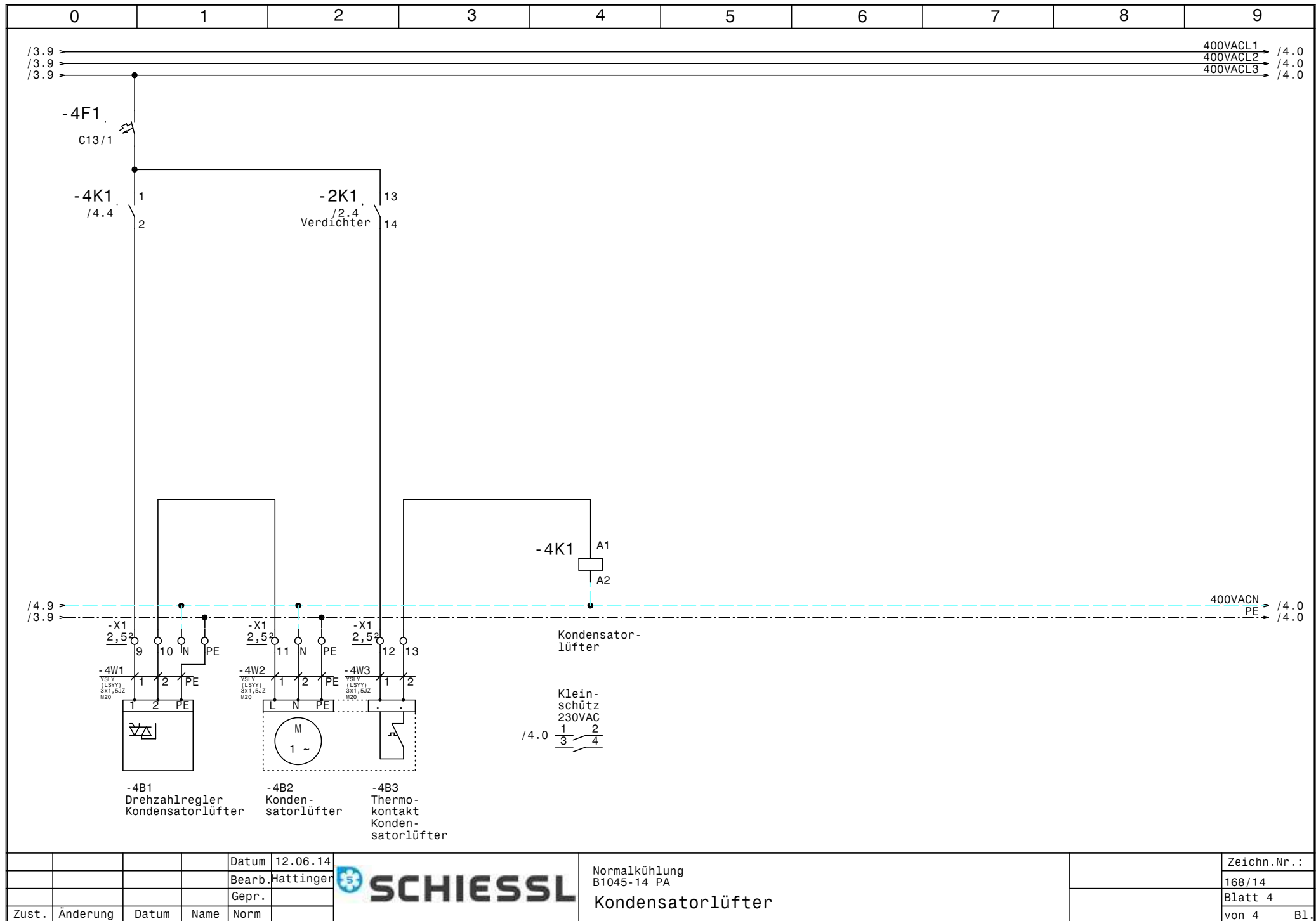


				Datum	12.06.14			Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			168/14
				Gepr.				Blatt 2
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 4 Bl.

SCHIESSL

Normalkühlung
B1045-14 PA
Verdichter





				Datum	12.06.14		Normalkühlung B1045-14 PA Kondensatorlüfter		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				168/14
				Gepr.					Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 4 Bl.

[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge							
1		C6/1				Sicherungsautomaten						-1F1							
1		PKZM0-6,3				Motorschutzschalter						-2F1							
1		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
1		C13/3				Sicherungsautomaten						-3F1							
1		C13/1				Sicherungsautomaten						-4F1							
1		Signalleuchte grün rot				Signalleuchte grün rot						-2H1							
1		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz						-2K1							
1		DILA-XHI01-S				Hilfsschalterbaustein													
1		R20-20_230				Kleinschütz						-3K1							
1		R25-40_230				Kleinschütz						-3K2							
1		BZ 326 437 /230VAC /2S				Kleinschütz für Wärmespeicher						-4K1							
1		340x460x130				Wandschrank IP 55						-0N1							
1						Dixell XR60D 230Vac						-3N1							
1		LT25 -17,1A AC23				Hauptschalter						-1Q1							
1		BZ A16/1S				Ausschalter, Serie BZ						-2S1							
7		M20				Kabelverschraubung						-1W1, -3W4, -2W1, -3W5, -4W1, -4W2							
												-4W3							
6		M16				Kabelverschraubung						-2W3, -3W2, -2W2, -2W4, -3W1, -3W3							
7		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X1							
1		EK 4 ge/gr				Erdungsklemme						-X1							
1		Klemme 4 blau				Klemme N						-X1							
17		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X2, -X1							
11		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X2, -X1							
												</							