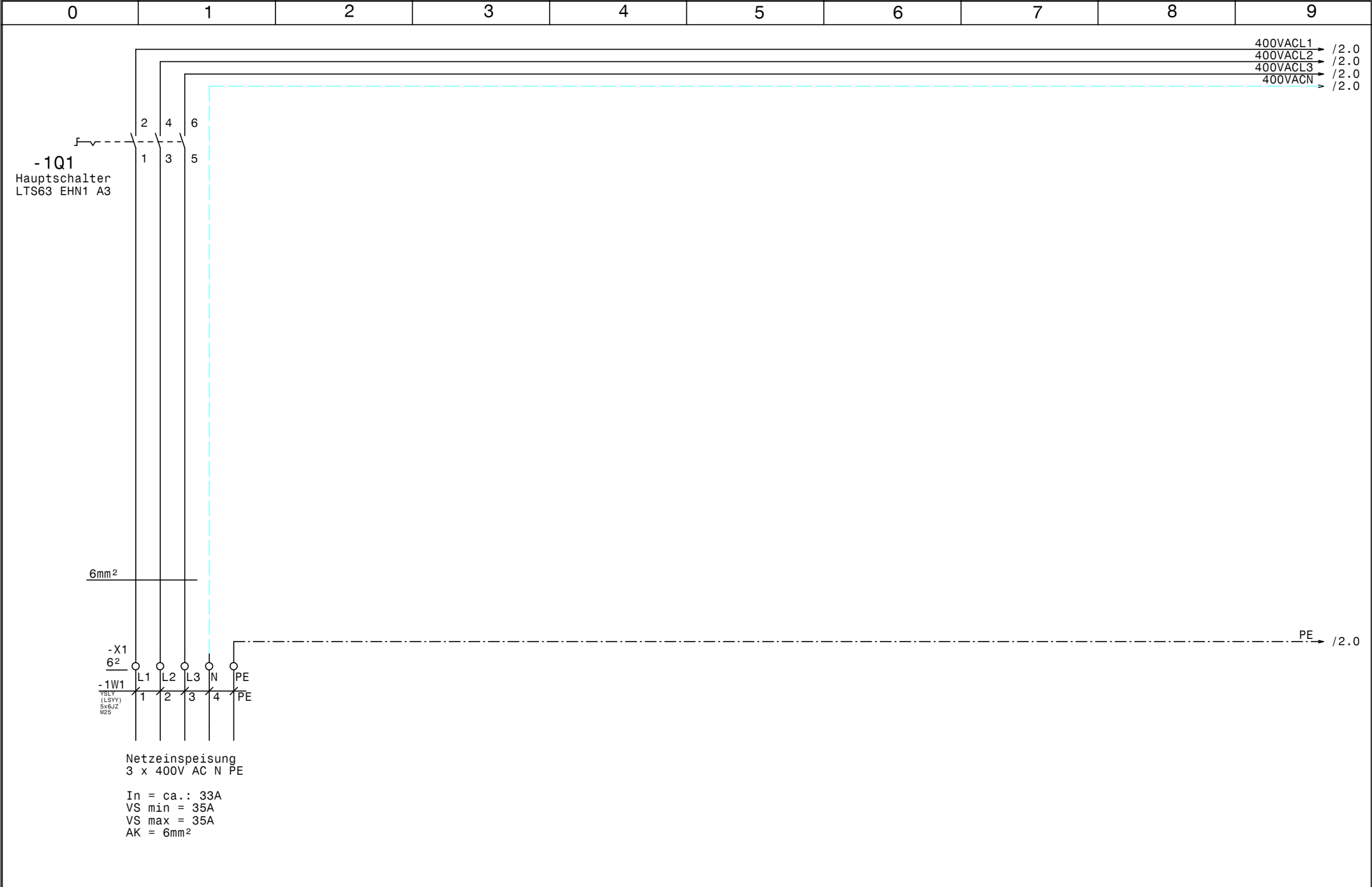
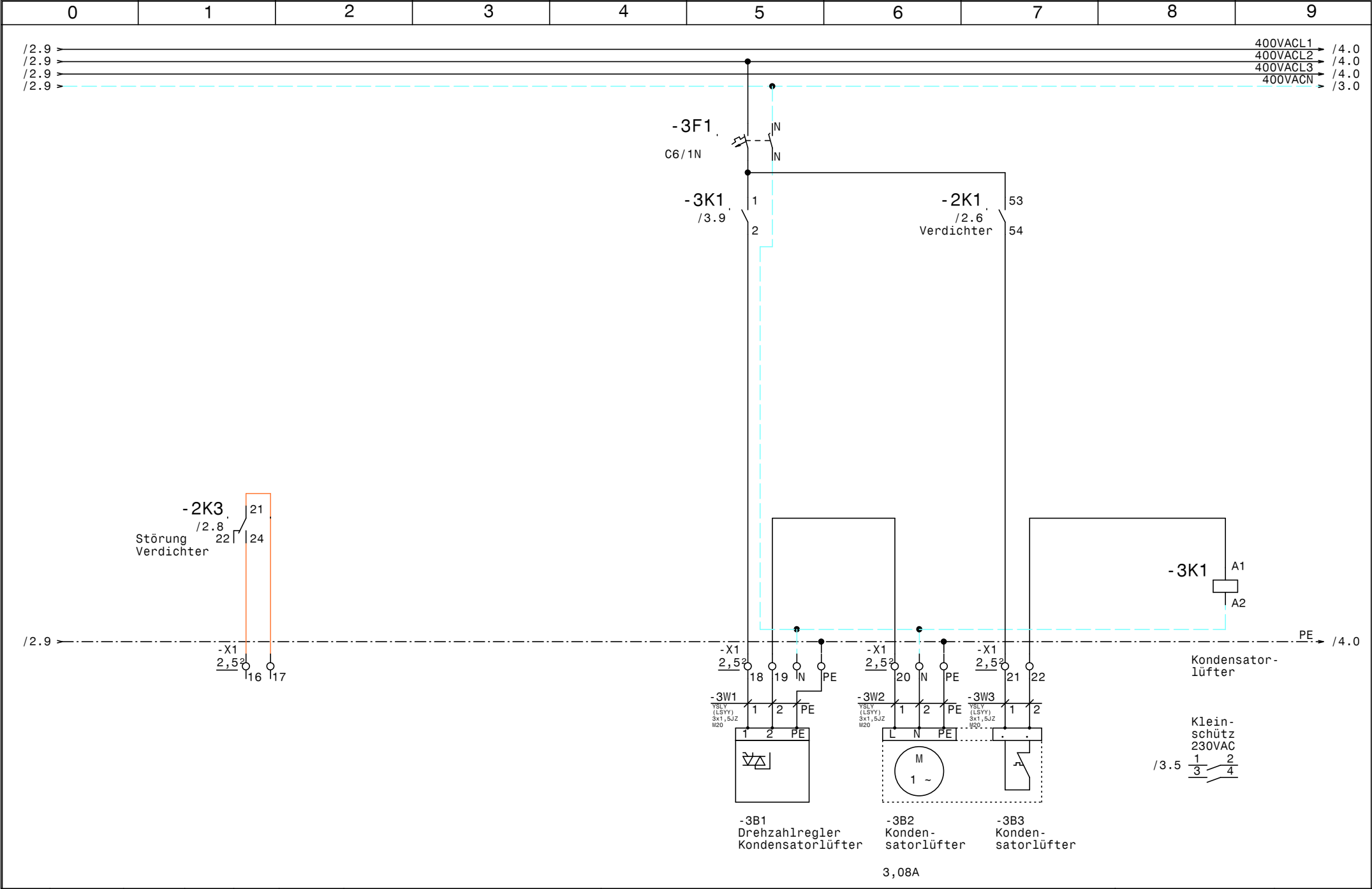


Anlage:			Erdäpfellager			__ !! A C H T U N G !! __ Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig 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:			Cobenzl					
Donaukälte								
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN					
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	600x600x250	(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			
KABELEINFÜHRUNG:	unten		STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß			
TÜRANSCHLAG:	links		STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß			
			GND, DDC:		blau-weiß			
			MESSLEITUNGEN, FÜHLER:		grün			
			POTENTIALFREIE LEITUNGEN:		orange			
			FREMDSPANNUNG:		orange			

Blattverzeichnis		
000 Deckblatt	002 Verdichter	004 Erdäpfellager
001 Netzanschluß	003 Störmeldung Verdicher, Kondensatorlüfter	





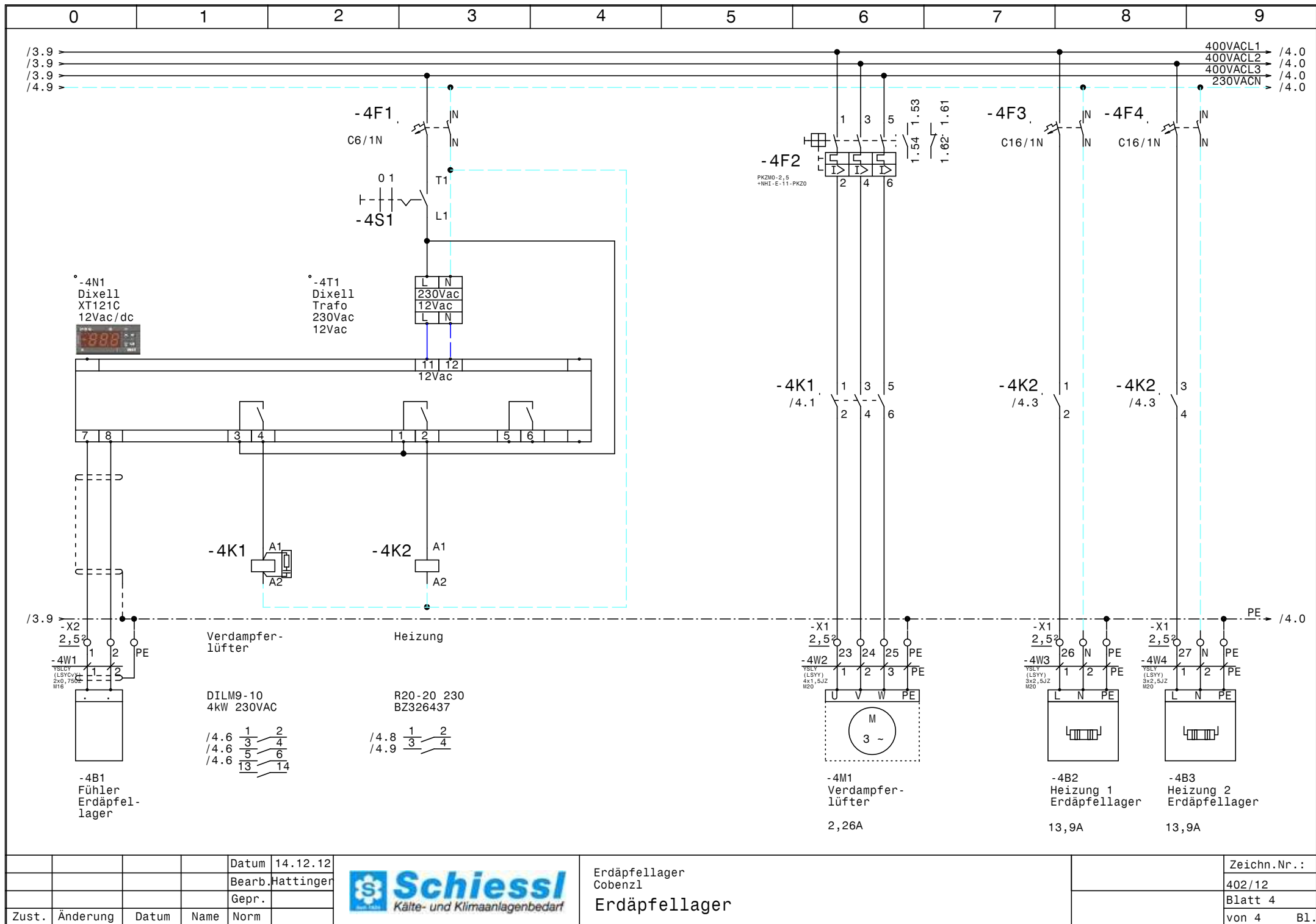
			Datum	14.12.12
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Erdäpfellager
Cobenzl

Störmeldung Verdichter, Kondensatorlüfter

Zeichn.Nr.:	402/12
Blatt 3	von 4
	B1.



				Datum	14.12.12
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Erdäpfellager
Cobenzl
Erdäpfellager

Zeichn.Nr.:	402/12
Blatt 4	von 4
	B1.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Nr.	Feldgerät				Leitungs- bezeichnung				Leitungs- typ				Anzahl Adern	Zielbezeichnung					
1	-1We1				-1W1				YSLY (LSYY) 5x6JZ M25				5	Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE					
2	-2M1				-2W1				YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20				4	Verdichter					
3	-2B1				-2W2				YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16				6	Motorvollschutz					
4	-2B2				-2W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3	Ölsumpfheizung					
5	-2B3				-2W4				YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16				5	HD-ND-Pressostat					
6	-2B4				-2W5				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3	ND-Pressostat (Pump-Down)					
7	-2B5				-2W6				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3	MV Anlaufentlastung Verdichter					
8	-3B1				-3W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Drehzahlregler Kondensatorlüfter					
9	-3B2				-3W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Kondensatorlüfter					
10	-3B3				-3W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				2	Kondensatorlüfter					
11	-4B1				-4W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2	Fühler Erdäpfellager					
12	-4M1				-4W2				YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20				4	Verdampferlüfter					
13	-4B2				-4W3				YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20				3	Heizung 1 Erdäpfellager					
14	-4B3				-4W4				YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20				3	Heizung 2 Erdäpfellager					

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9			
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge										
1	PKZMO-16					Motorschutzschalter					-2F1										
2	NHI-E-11-PKZO					Normalhilfsschalter															
3	C6/1N					Sicherungsautomaten					-4F1, -3F1, -2F2										
1	PKZMO-2,5					Motorschutzschalter					-4F2										
2	C16/1N					Sicherungsautomaten					-4F4, -4F3										
1	Signalleuchte grün					Signalglimmlampe grün					-2H1										
1	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-2H2										
1	DILM15-10(230V50HZ)					Schütz					-2K1										
1	DILM32-XHI22					Hilfsschalterbaustein															
1	TM16+/E/230Vac					Multifunktion Zeitrelais					-2K2										
1	Relais4polig230VAC					Miniatur - Relais 4polig					-2K3										
1	Sockel 4polig					Sockel für Minitur Relais 4polig															
1	BZ 326 437 /230VAC /2S					Kleinschütz für Wärmespeicher					-3K1										
1	DILM9-10(230V50HZ)					Schütz					-4K1										
1	R20-20_230					Kleinschütz					-4K2										
1	WS 6625 B=600 H=600 T=250					Wandschrank IP 55					-0N1										
1						Dixell XT121C 12Vac/dc					-4N1										
2	DILM12-XSPR240					RC-Löschglied					-4N2, -2N1										
1	LTS63 EHN1 A3					Hauptschalter					-1Q1										
2	M10HEA1					Ausschalter 1pol. 0-1					-4S1, -2S1										
1						Dixell Trafo 230Vac 12Vac					-4T1										
1	M25					Kabelverschraubung					-1W1										
6	M16					Kabelverschraubung					-2W2, -2W4, -4W1, -2W5, -2W6, -2W3										
7	M20					Kabelverschraubung					-3W1, -3W2, -3W3, -4W2, -4W3, -4W4										
											-2W1										
29	Klemme 2,5 grau					Klemme L					-X1, -X1, -X2										
1	EK 6 ge/gr					Erdungsklemme					-X1										
1	Klemme 6 blau					Klemme N					-X1										
3	Klemme 6 grau					Klemme L					-X1										
12	EK 2,5 ge/gr					Erdungsklemme					-X1, -X2, -X1										
7	Klemme 2,5 blau					Klemme N					-X1, -X1										
				Datum	14.12.12	 Schiessl Kälte- und Klimaanlagenbedarf					Erdäpfellager Cobenzl Materialliste									Zeichn.Nr.:	
			Bearb.	Hattinger F.	402/12																
			Gepr.		Blatt 1																
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm												von 1 Bl.					