

Anlage:
 E-FU-1B0-2v3 für Normalkühlung
 Zellerhof 6

Firma:
 Fa. Viklicky

_ ! ! 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!

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN		
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	600x600x300	(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:	rechts		STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
			GND, DDC:	—	blau-weiß
			MESSLEITUNGEN, FÜHLER:	—	grün
			POTENTIALFREIE LEITUNGEN:	—	orange
			FREMDSPANNUNG:	—	orange

Blattverzeichnis

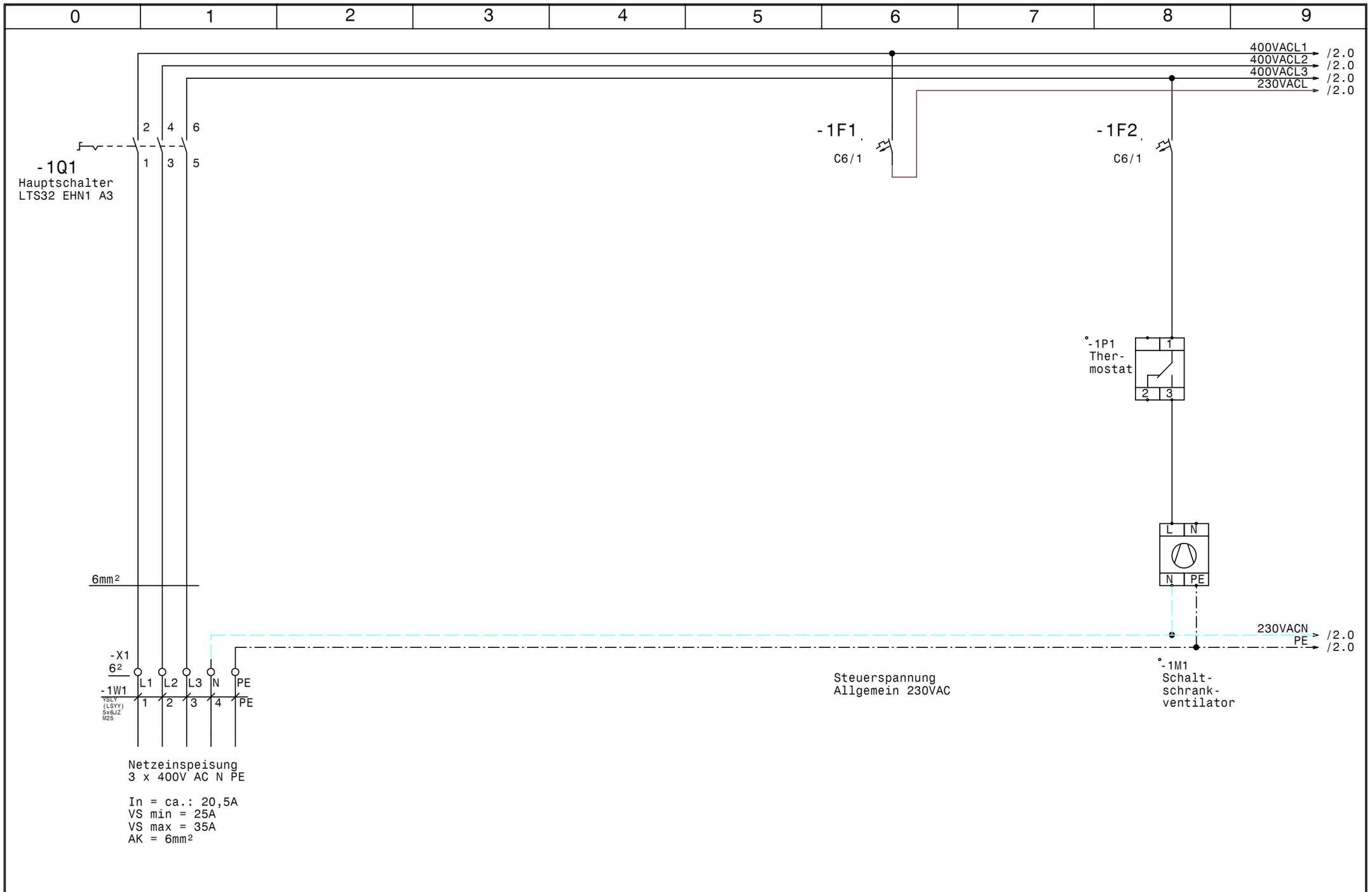
000 Deckblatt	003 Steuerung FU	006 Anforderung UWP Wärmepumpe
001 Netzanschluß	004 Steuerung Verdichter	
002 Verdichter	005 Kondensatorlüfter	

Datum	17.12.12
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Zust.	Änderung
Datum	Name
Norm	



E-FU-1B0-2v3 für Normalkühlung
 Zellerhof 6
 Deckblatt

Zeichn.Nr.:	401/12/2
Blatt 0	
von 6	B1.

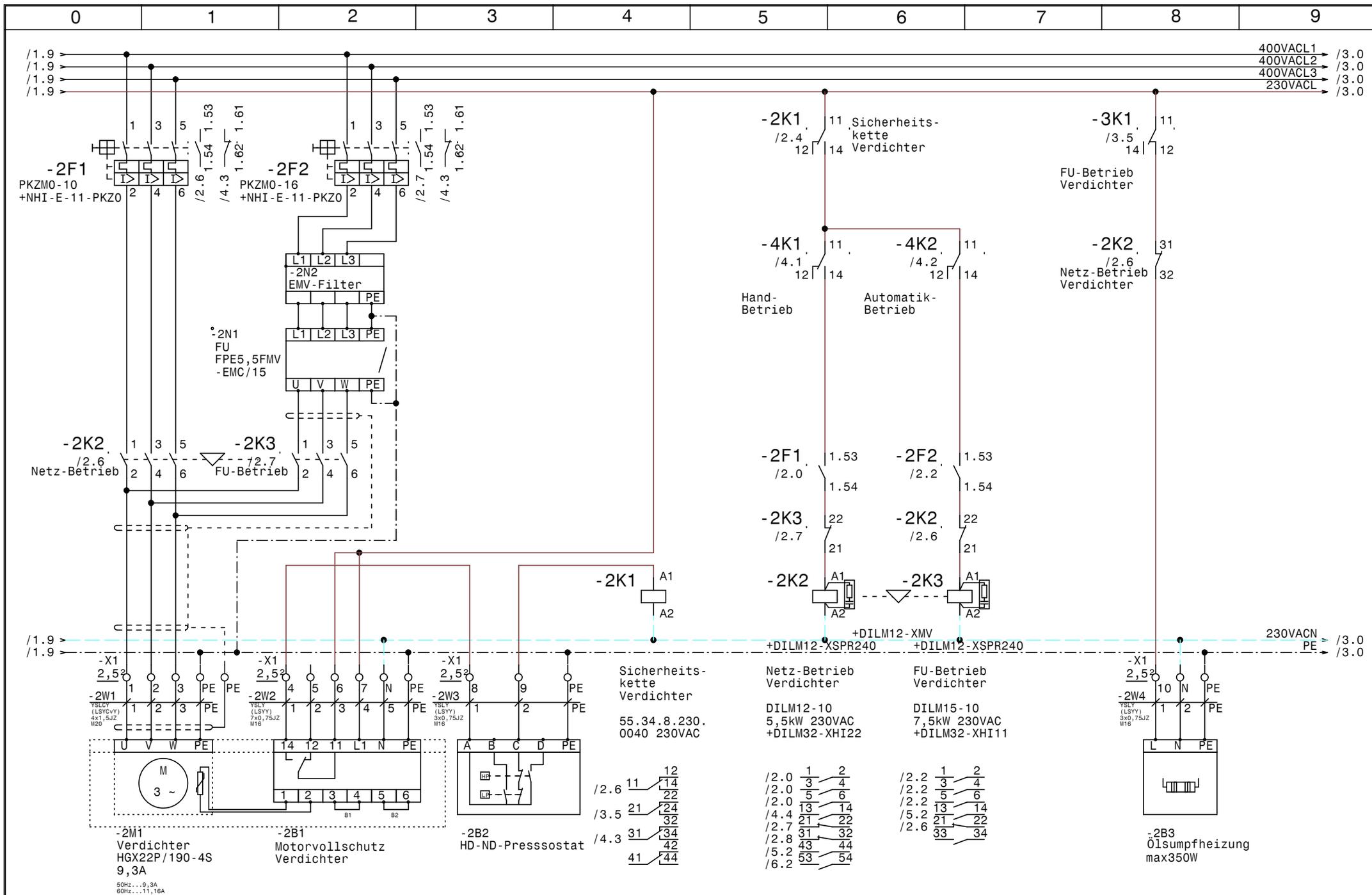


			Datum	17.12.12
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



E-FU-1B0-2V3 für Normalkühlung
Zellerhof 6
Netzanschluß

Zeichn.Nr.:	401/12/2
Blatt 1	
von 6	B1.

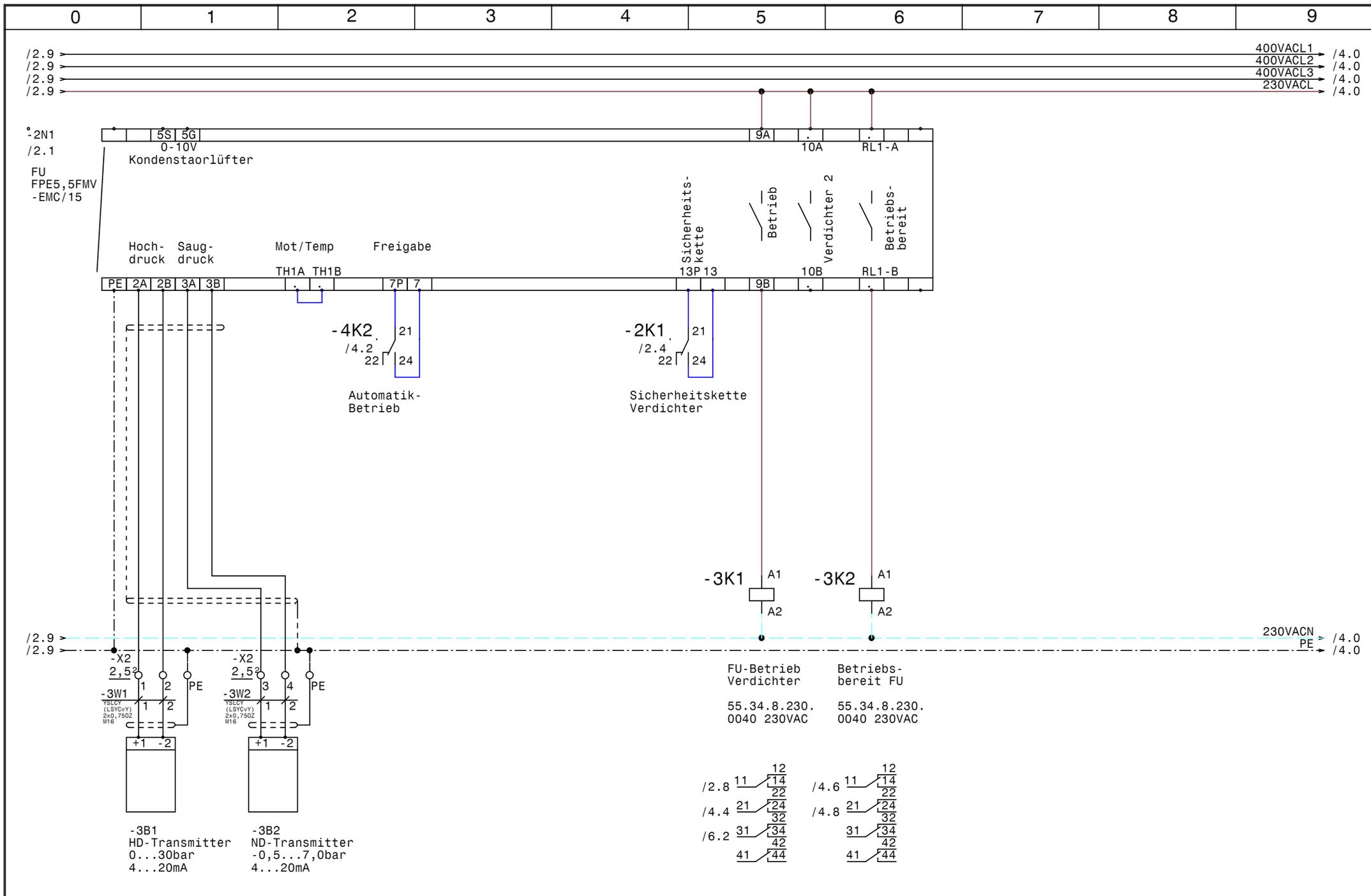


			Datum	17.12.12
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



E-FU-1B0-2V3 für Normalkühlung
Zellerhof 6
Verdichter

	Zeichn.Nr.:	401/12/2
	Blatt	2
	von 6	B1.

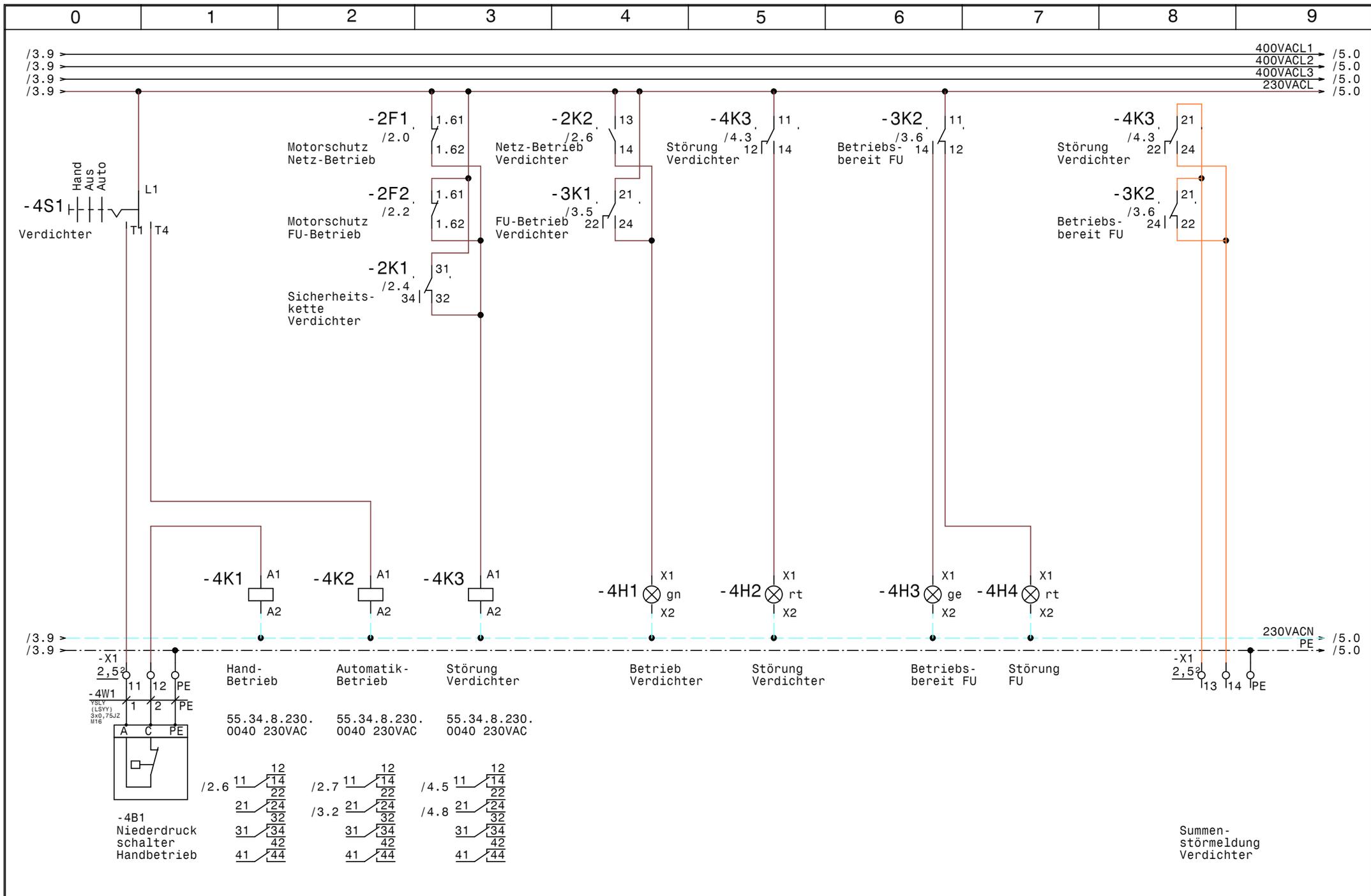


			Datum	17.12.12
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



E-FU-1B0-2v3 für Normalkühlung
 Zellerhof 6
Steuerung FU

Zeichn.Nr.:
 401/12/2
 Blatt 3
 von 6 Bl.

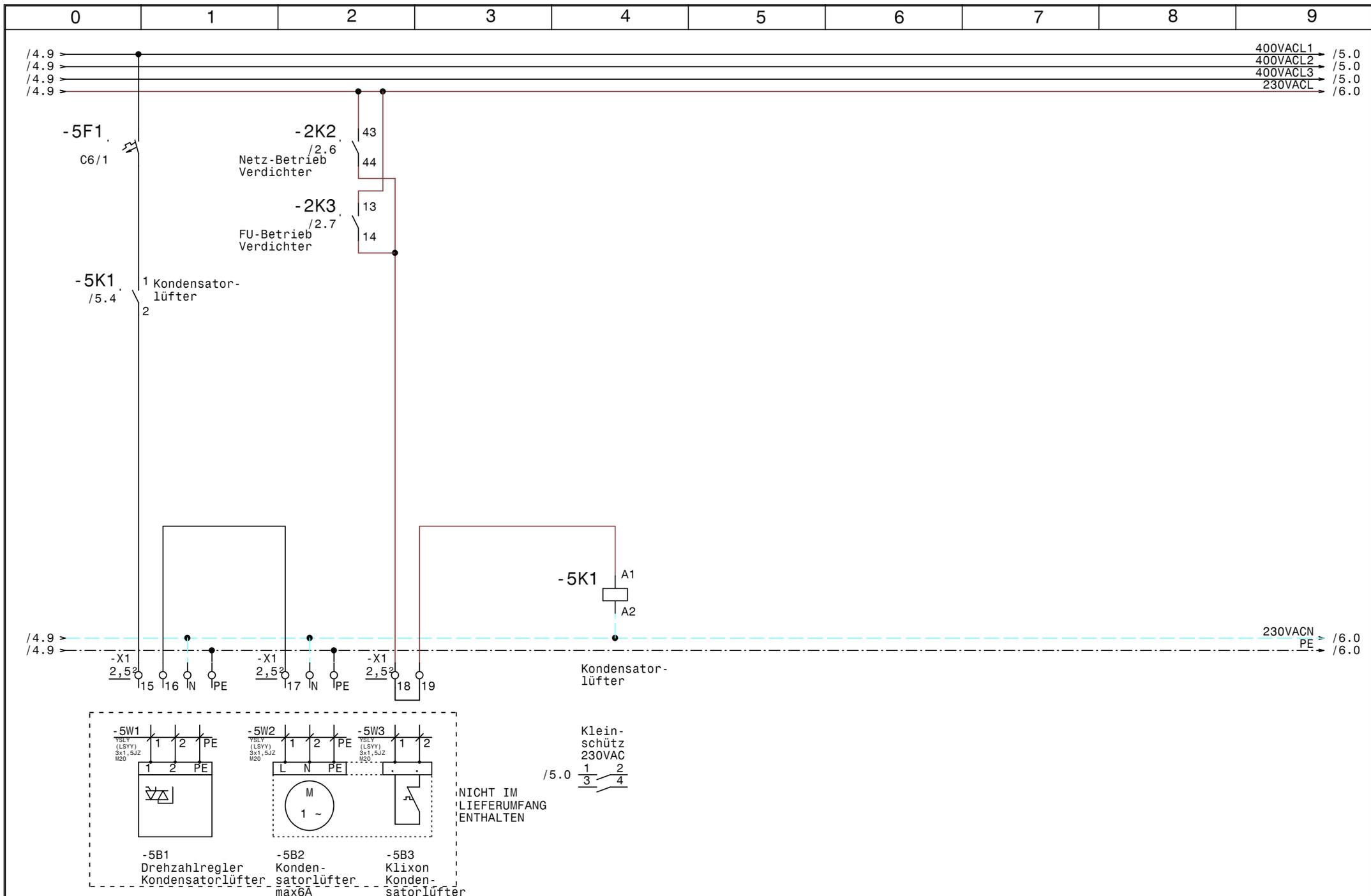


			Datum	17.12.12
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm

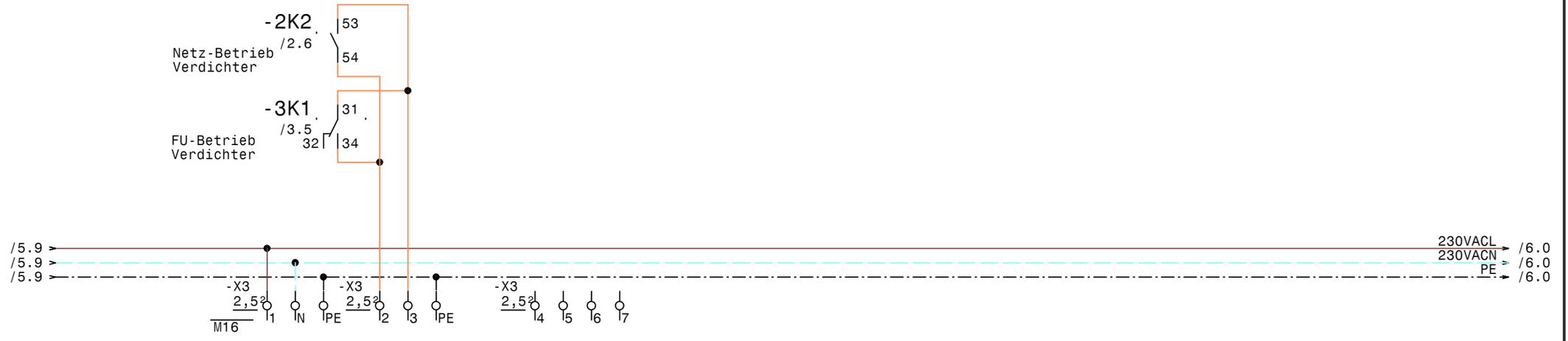


E-FU-1B0-2V3 für Normalkühlung
Zellerhof 6
Steuerung Verdichter

Zeichn.Nr.:	401/12/2
Blatt	4
von 6	B1.



				Datum	17.12.12	 E-FU-1B0-2v3 für Normalkühlung Zellerhof 6 Kondensatorlüfter	Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger		401/12/2	
				Gepr.			Blatt 5	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			von 6	B1.



			Datum	17.12.12
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



E-FU-1B0-2v3 für Normalkühlung
 Zellerhof 6
 Anforderung UWP Wärmepumpe

Zeichn.Nr. :	
	401/12/2
Blatt	6
von	6 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung			Artikel Beschreibung		Artikel Bezüge				
3	C6/1			Sicherungsautomaten		-1F1, -5F1, -1F2				
1	PKZMO-10			Motorschutzschalter		-2F1				
1	PKZMO-16			Motorschutzschalter		-2F2				
2	NHI-E-11-PKZO			Normalhilfsschalter						
1	Signalleuchte grün			Signalglimmlampe grün		-4H1				
2	Signalleuchte rot			Signalglimmlampe rot		-4H2, -4H4				
1	Signalleuchte gelb			Signalglimmlampe gelb		-4H3				
6	55.34.8.230.0040			Finder - Relais Type 55 4polig		-2K1, -3K1, -4K3, -4K2, -3K2, -4K1				
6	94.04			Fassung für Finder Relais 4polig						
1	DILM12-10(230V50HZ)			Schütz		-2K2				
1	DILM32-XHI22			Hilfsschalterbaustein						
1	DILM15-10(230V50HZ)			Schütz		-2K3				
1	DILM32-XHI11			Hilfsschalterbaustein						
1	BZ 326 437 /230VAC /2S			Kleinschütz für Wärmespeicher		-5K1				
1				Schaltschrankventilator		-1M1				
1	WS600x600x300			Wandschrank IP 55		-0N1				
1				FU		-2N1				
1				EMV-Filter		-2N2				
1	DILM12-XMV			Mechanische Verrigelung		-2N4				
2	DILM12-XSPR240			RC-Löschglied		-2N5, -2N3				
1				Thermostat		-1P1				
1	LTS32 EHN1 A3			Hauptschalter		-1Q1				
1	M10HEU1			Umschalter 1pol. 1-0-2		-4S1				
1	M25			Kabelverschraubung		-1W1				
4	M20			Kabelverschraubung		-2W1, -5W3, -5W2, -5W1				
7	M16			Kabelverschraubung		-2W4, -6V1, -4W1, -2W3, -3W1, -3W2				
						-2W2				
1	EK 6 ge/gr			Erdungsklemme		-X1				
1	Klemme 6 blau			Klemme N		-X1				
3	Klemme 6 grau			Klemme L		-X1				
13	EK 2,5 ge/gr			Erdungsklemme		-X2, -X1, -X3				
30	Klemme 2,5 grau			Klemme L		-X2, -X1, -X3				
5	Klemme 2,5 blau			Klemme N		-X3, -X1				
				Datum	17.12.12	 E-FU-1B0-2v3 für Normalkühlung Zellerhof 6 Materialliste				Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hättinger F.					401/12/2
				Gepr.						Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 1 Bl.