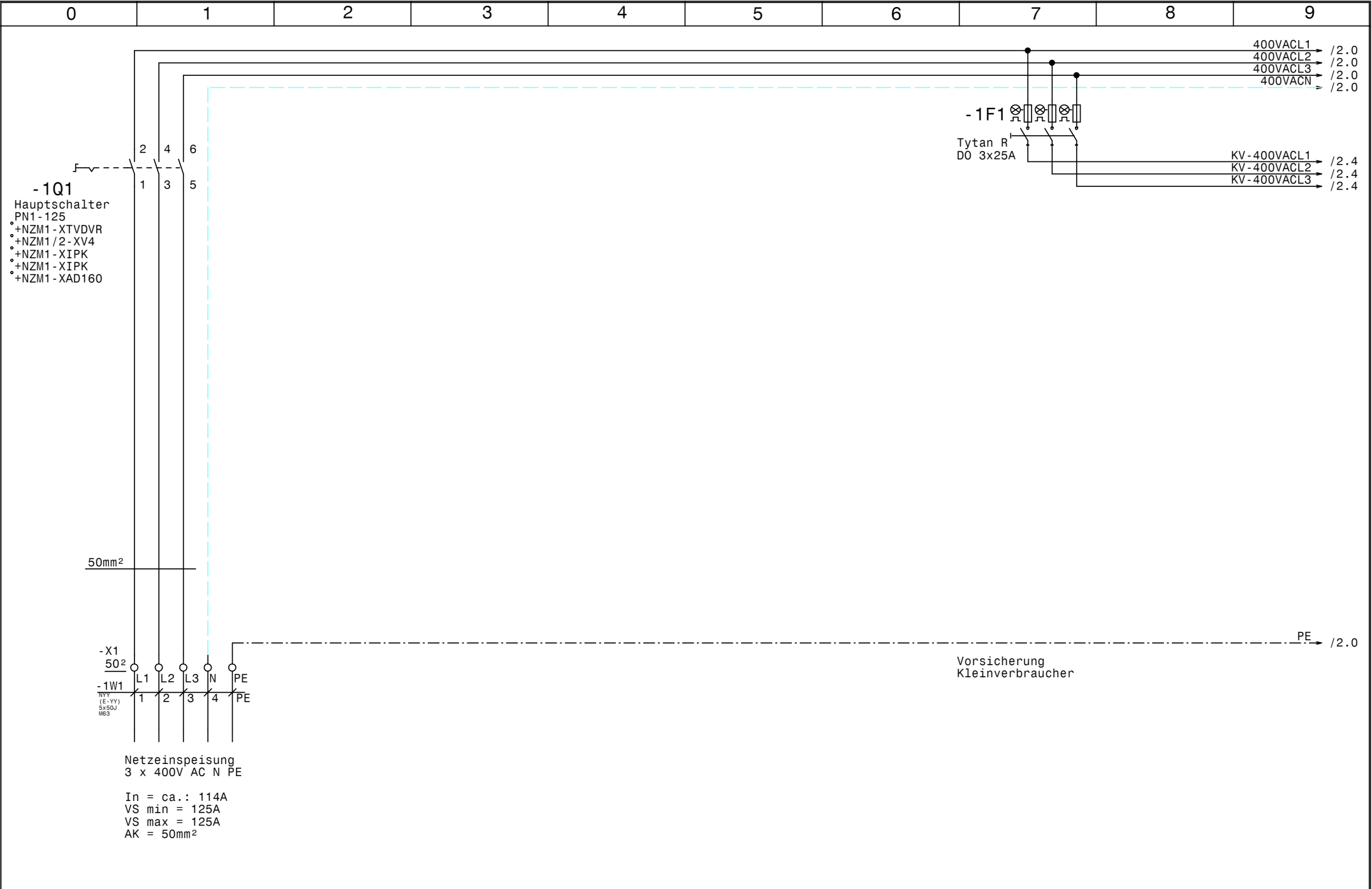
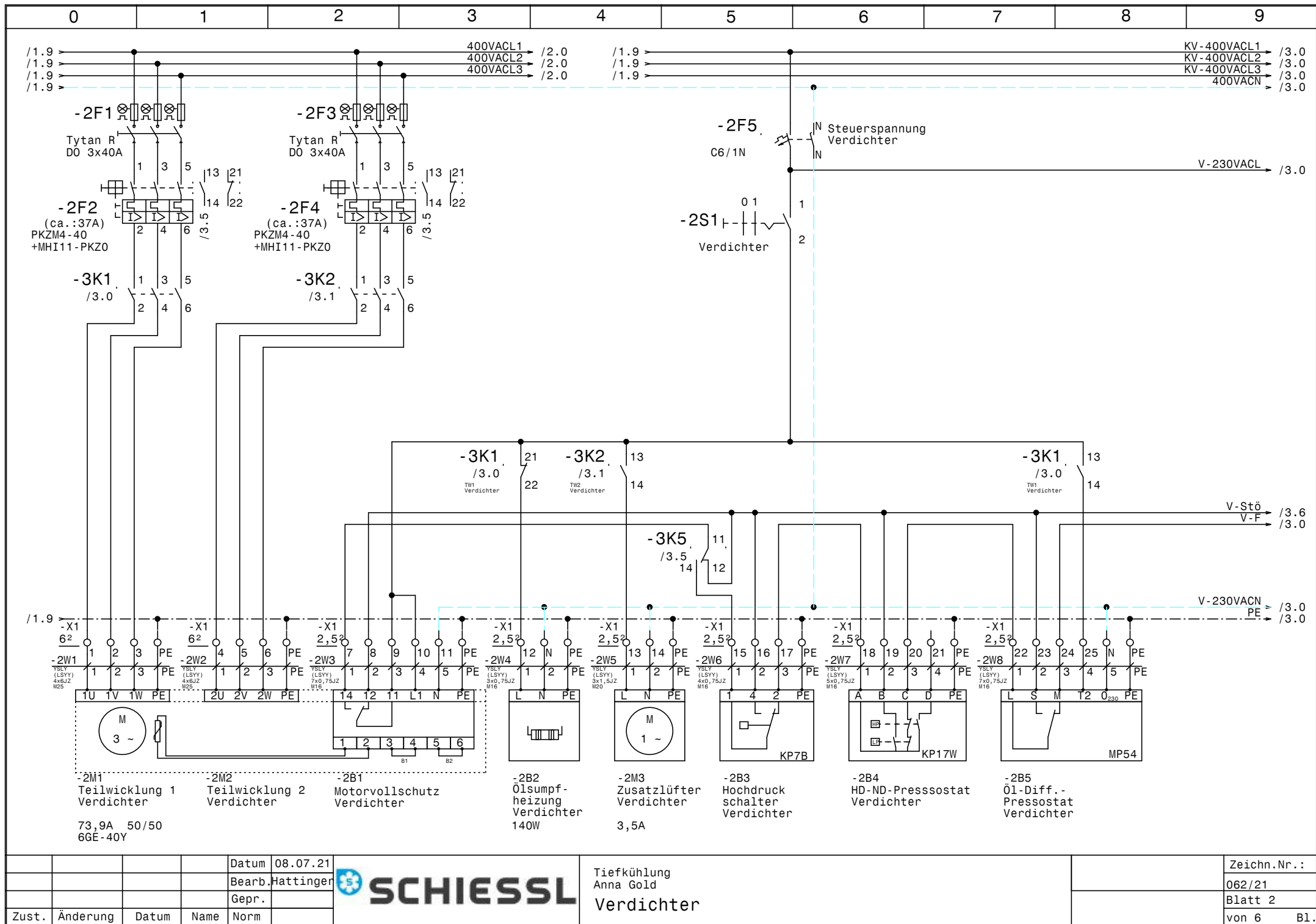


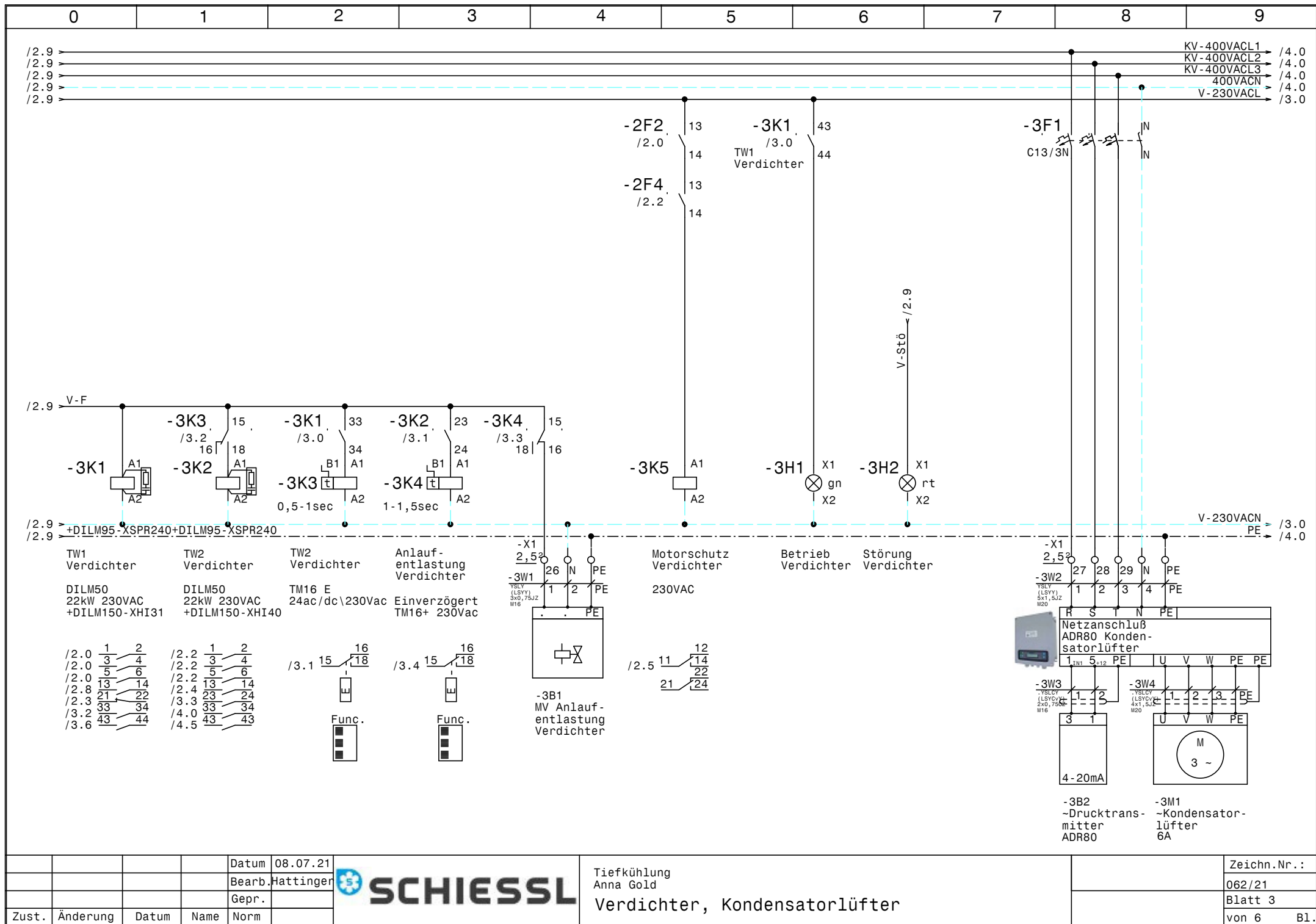
Anlage:		Tiefkühlung		__ !! A C H T U N G !! __ Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein 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:		Anna Gold			
Priesterath					
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRAHTUNGSFARBEN			
SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:	800x1000x300 - RAL 7035 IP54 lt. EVU nein unten links	(BxHxT) (H) (BxH)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V: NEUTRALLEITER: SCHUTZLEITER: STEUERSPANNUNG 230VAC: ohne Trafo: mit Trafo: STEUERSPANNUNG 0-24VAC: STEUERSPANNUNG 0-24VDC: GND, DDC: MESSLEITUNGEN, FÜHLER: POTENTIALFREIE LEITUNGEN: FREMDSPANNUNG:	schwarz hellblau gelb/grün braun/hellblau rot/rot-weiß blau/blau-weiß blau/blau-weiß blau-weiß grün orange orange	

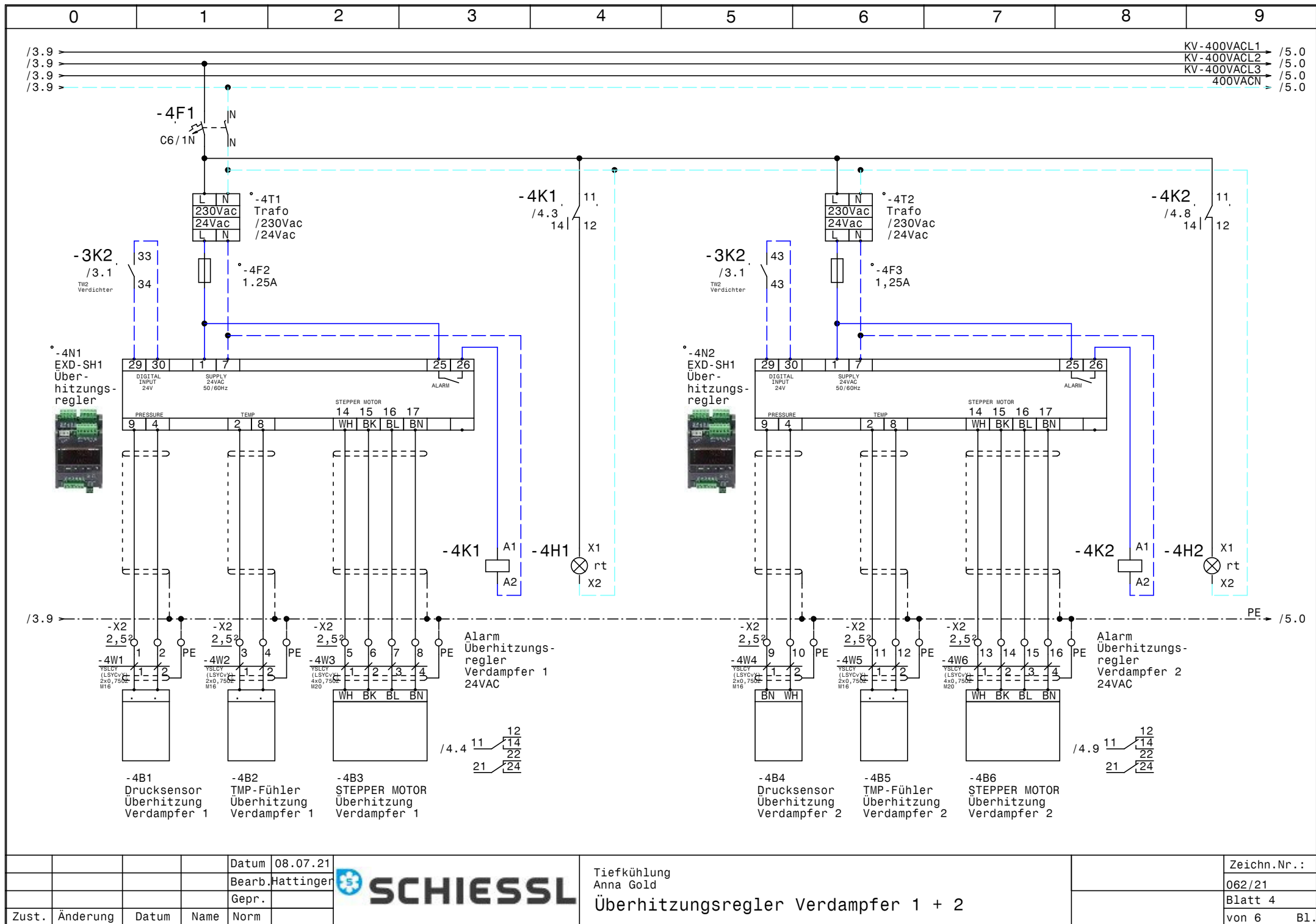
Blattverzeichnis		
000 Deckblatt	003 Verdichter, Kondensatorlüfter	006 XR60CX Tiefkühlung
001 Netzanschluß	004 Überhitzungsregler Verdampfer 1 + 2	
002 Verdichter	005 XR60CX Tiefkühlung	



				Datum	08.07.21		Tiefkühlung Anna Gold Netzanschluß		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				062/21
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 6 Bl.





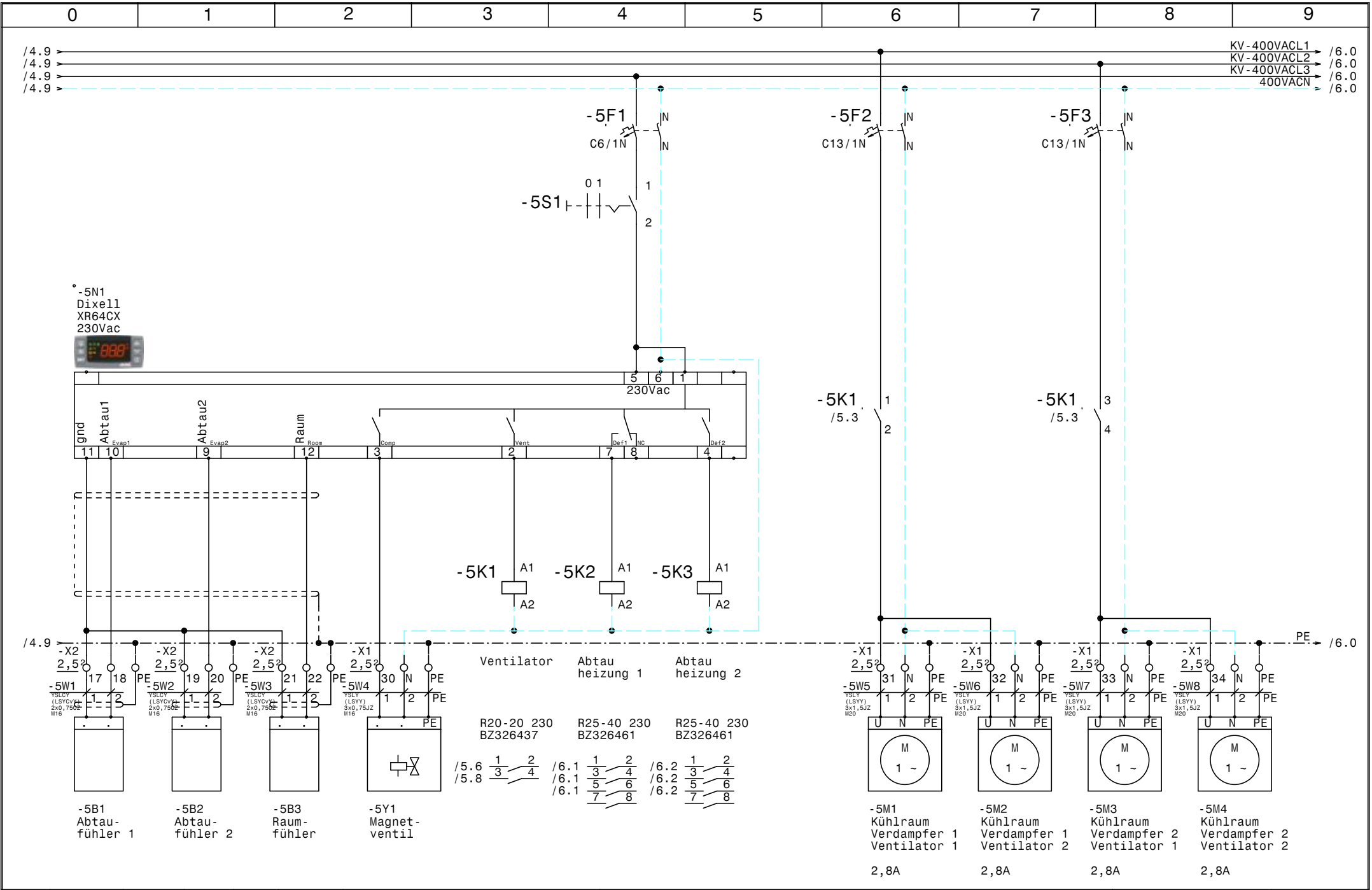


				Datum	08.07.21
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

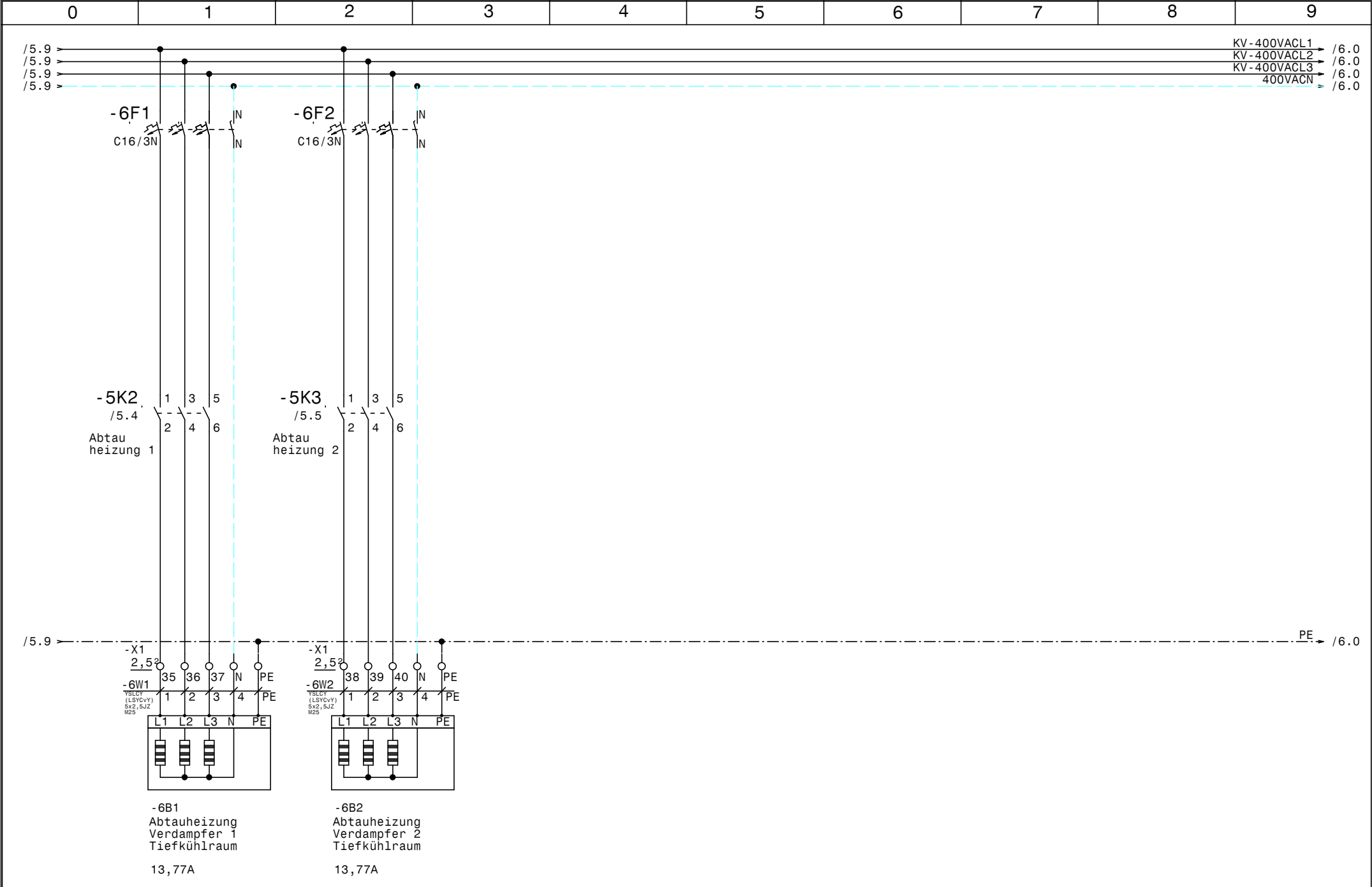


Tiefkühlung
 Anna Gold
 Überhitzungsregler Verdampfer 1 + 2

Zeichn.Nr.:	062/21
Blatt 4	von 6
	B1.



				Datum	08.07.21	SCHIESSL	Tiefkühlung Anna Gold XR60CX Tiefkühlung	Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger			062/21	
				Gepr.				Blatt 5	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 6	B1.



				Datum	08.07.21			Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			062/21
				Gepr.				Blatt 6
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 6 Bl.



Tiefkühlung
Anna Gold
XR60CX Tiefkühlung

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9		
Nr.	Feldgerät				Leitungs- bezeichnung				Leitungs- typ				Anzahl Adern		Zielbezeichnung					
1	-1We1				-1W1				NYY (E-YY) 5x50J M63				5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE					
2	-2M1				-2W1				YSLY (LSYY) 4x6JZ M25				4		Teilwicklung 1 Verdichter					
3	-2M2				-2W2				YSLY (LSYY) 4x6JZ M25				4		Teilwicklung 2 Verdichter					
4	-2B1				-2W3				YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16				6		Motorvollschutz Verdichter					
5	-2B2				-2W4				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Ölsumpfheizung Verdichter					
6	-2M3				-2W5				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Zusatzlüfter Verdichter					
7	-2B3				-2W6				YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16				4		Hochdruck schalter Verdichter					
8	-2B4				-2W7				YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16				5		HD-ND-Pressostat Verdichter					
9	-2B5				-2W8				YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16				6		Öl-Diff.Pressostat Verdichter					
10	-3B1				-3W1				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		MV Anlaufentlastung Verdichter					
11	-X1				-3W2				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				5		Netzanschluß ADR80 Kondensatorlüfter					
12	-3B2				-3W3				.YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		~Drucktransmitter ADR80					
13	-3M1				-3W4				.YSLCY (LSYCVY) 4x1,5JZ M20				4		~Kondensatorlüfter					
14	-4B1				-4W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Drucksensor Überhitzung Verdampfer 1					
15	-4B2				-4W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		TMP-Fühler Überhitzung Verdampfer 1					
16	-4B3				-4W3				YSLCY (LSYCVY) 4x0,750Z M20				4		STEPPER MOTOR Überhitzung Verdampfer 1					
17	-4B4				-4W4				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Drucksensor Überhitzung Verdampfer 2					
18	-4B5				-4W5				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		TMP-Fühler Überhitzung Verdampfer 2					
19	-4B6				-4W6				YSLCY (LSYCVY) 4x0,750Z M20				4		STEPPER MOTOR Überhitzung Verdampfer 2					
20	-5B1				-5W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler 1					
21	-5B2				-5W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler 2					
22	-5B3				-5W3				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler					
23	-5Y1				-5W4				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil					
24	-5M1				-5W5				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Kühlraum Verdampfer 1 Ventilator 1					
25	-5M2				-5W6				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Kühlraum Verdampfer 1 Ventilator 2					
26	-5M3				-5W7				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Kühlraum Verdampfer 2 Ventilator 1					
27	-5M4				-5W8				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Kühlraum Verdampfer 2 Ventilator 2					
28	-6B1				-6W1				YSLCY (LSYCVY) 5x2,5JZ M25				5		Abtauheizung Verdampfer 1 Tiefkühlraum					
29	-6B2				-6W2				YSLCY (LSYCVY) 5x2,5JZ M25				5		Abtauheizung Verdampfer 2 Tiefkühlraum					
					</															

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9		
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge									
2						EXD-SH1					-4N2, -4N1									
1						Dixell XR64CX 230Vac					-5N1									
2						Trafo /230Vac /24Vac					-4T2, -4T1									
2						Glasrohrsicherung					-4F3, -4F2									
2						Ausschalter 1pol. 0-1					-2S1, -5S1									
1	+NZM1/2-XV4					Verlängerungsachse 400mm für PN1					-1Z2									
1	+NZM1-XAD160					Adapter für NZM1					-1Z5									
2	+NZM1-XIPK					Fingerschutz für NZMN1					-1Z4, -1Z3									
1	+NZM1-XTVDVR					Türkuplungsdrehgriff für PN1					-1Z1									
2	C13/1N					Sicherungsautomaten					-5F2, -5F3									
1	C13/3N					Sicherungsautomaten					-3F1									
2	C16/3N					Sicherungsautomaten					-6F1, -6F2									
3	C6/1N					Sicherungsautomaten					-4F1, -5F1, -2F5									
1	DILM150-XHI31					Hilfsschalterbaustein														
1	DILM150-XHI40					Hilfsschalterbaustein														
2	DILM50(230V50HZ)					Schütz					-3K2, -3K1									
2	DILM95-XSPR240					RC-Löschglied					-3N2, -3N1									
24	EK 2,5 ge/gr					Erdungsklemme					-X1, -X2									
1	EK 50 ge/gr					Erdungsklemme					-X1									
2	EK 6 ge/gr					Erdungsklemme					-X1									
11	Klemme 2,5 blau					Klemme N					-X1									
56	Klemme 2,5 grau					Klemme L					-X1, -X2									
1	Klemme 50 blau					Klemme N					-X1									
3	Klemme 50 grau					Klemme L					-X1									
6	Klemme 6 grau					Klemme L					-X1									
14	M16					Kabelverschraubung					-4W1, -4W2, -2W4, -2W6, -2W7, -2W8									
											-3W1, -4W5, -2W3, -5W4, -5W1, -5W2									
											-5W3, -4W4									
8	M20					Kabelverschraubung					-2W5, -5W8, -5W6, -4W3, -5W7, -3W2									
											-4W6, -5W5									
4	M25					Kabelverschraubung					-2W2, -6W2, -2W1, -6W1									
1	M63					Kabelverschraubung					-1W1									
2	MHI11-PKZO					Motorschutzhilfsschalter														
				Datum	08.07.21						Tiefkühlung Anna Gold					Zeichn.Nr.: 062/21 Blatt 1 von 2 Bl.				
				Bearb.	Hattinger F.															
				Gepr.																
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm		Materialliste														

[illegible]