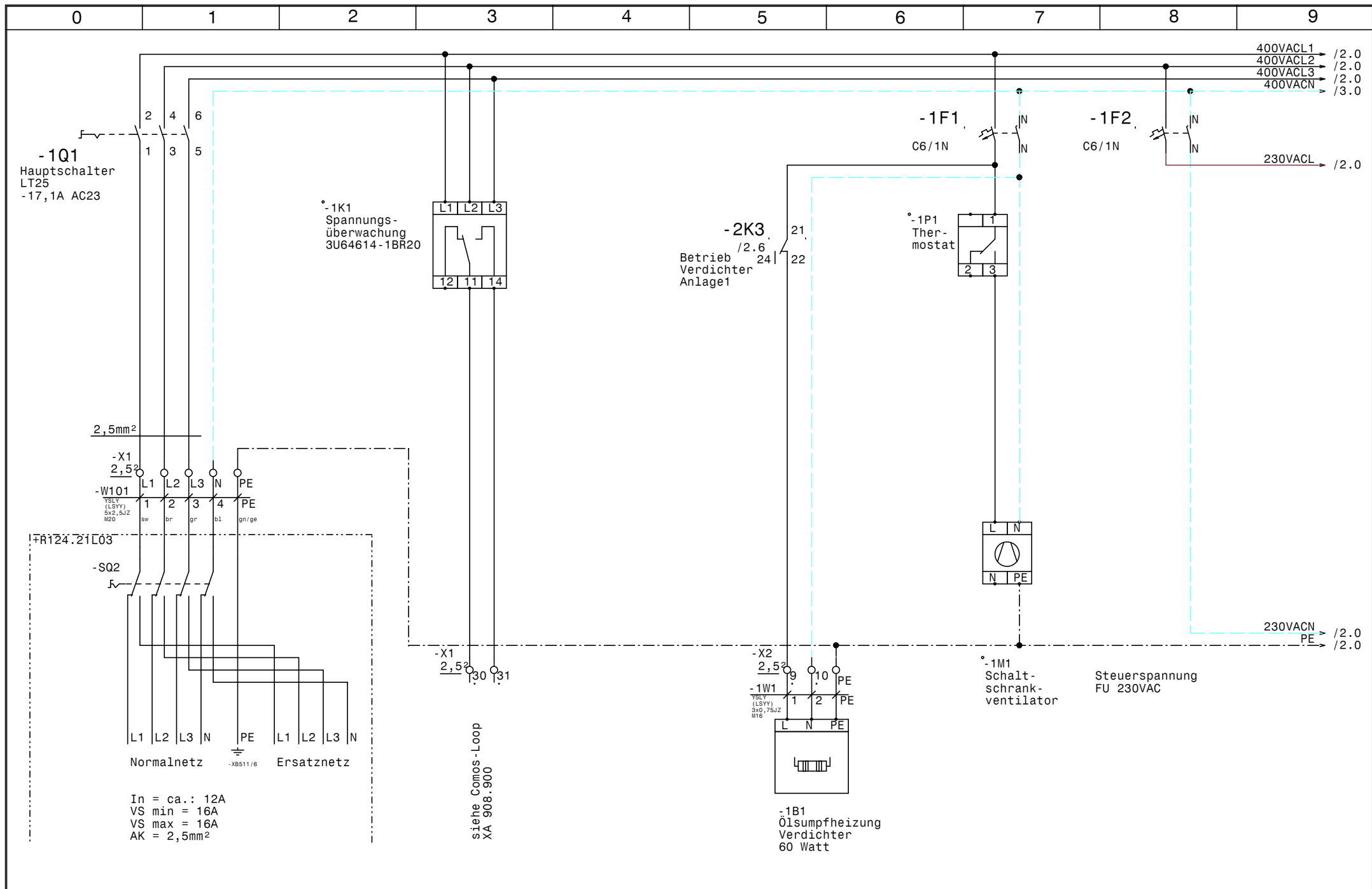
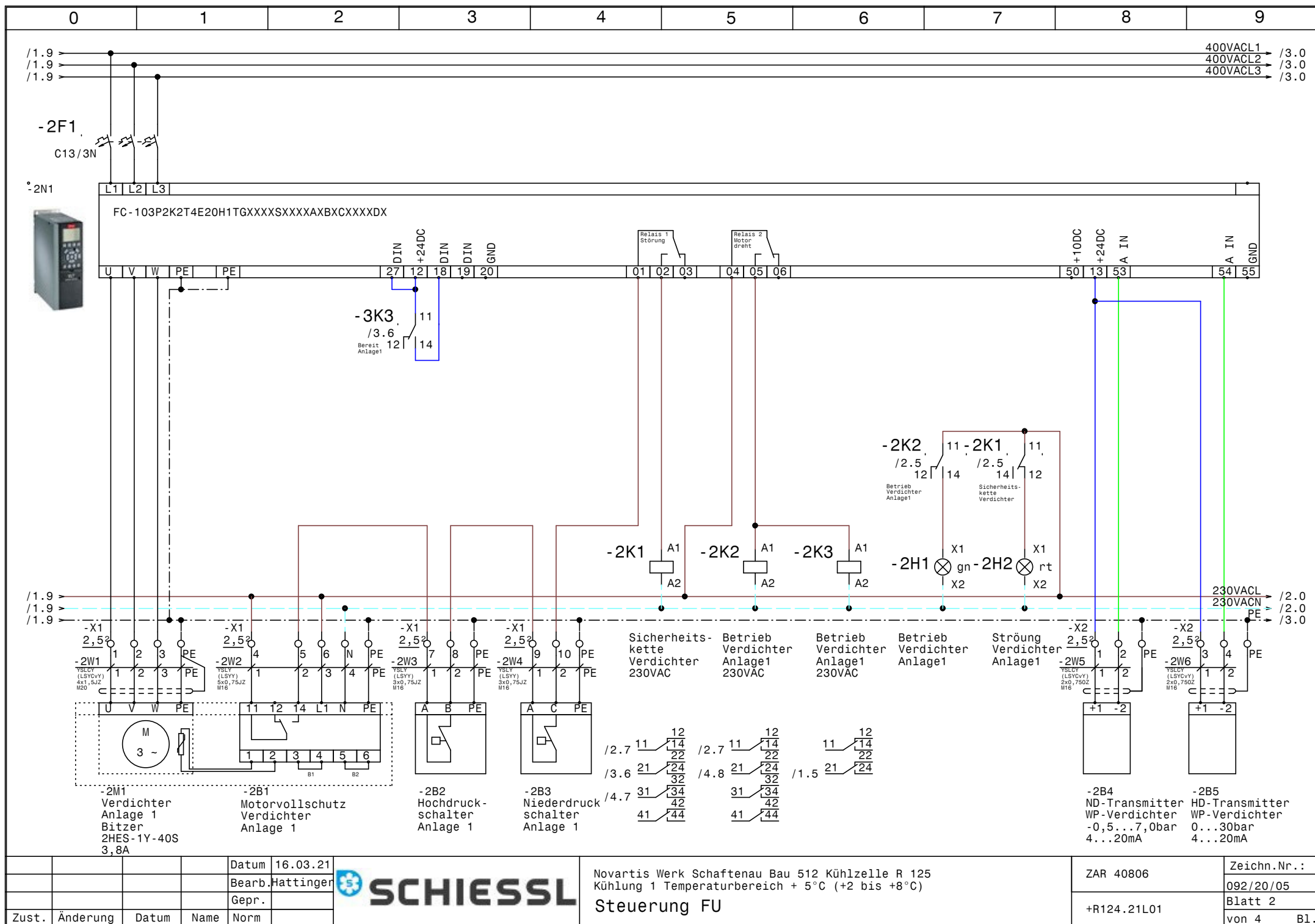


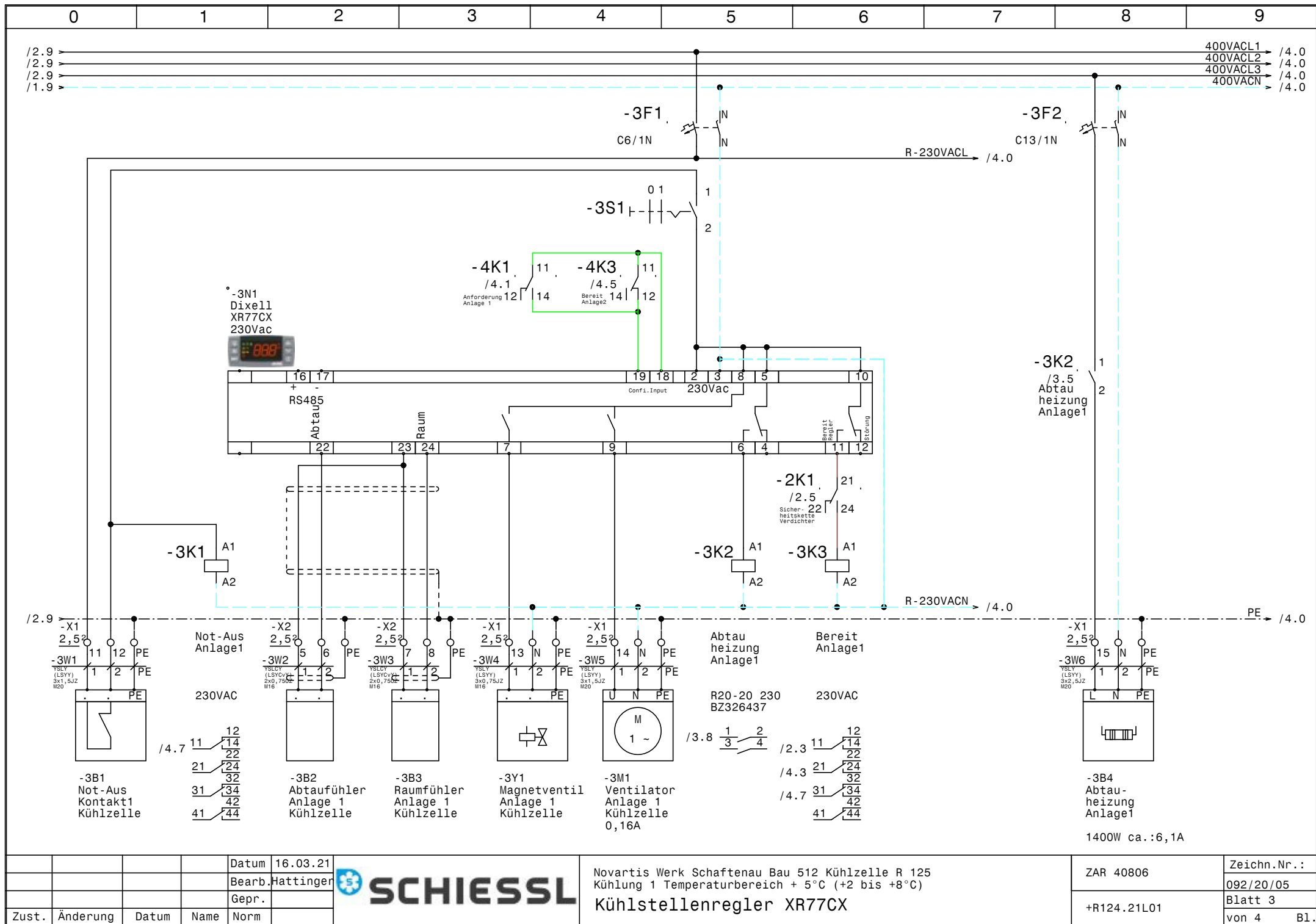
Anlage: Novartis Werk Schafftenau Bau 512 Kühlzelle R 125 Kühlung 1 Temperaturbereich + 5°C (+2 bis +8°C)		__ !! A C H T U N G !! __ Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende 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: Herold					
<table><tr><th>SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG</th><th>VERDRAHTUNGSFARBEN</th></tr><tr><td>SCHALTSCHRANKGRÖSSE: 800x800x300 (BxHxT) (H) SOCKEL: - LACKIERUNG: RAL 7035 SCHUTZART: IP54 SCHUTZMASSNAHME: lt. EVU BLINDSCHALTBILD: nein (BxH) KABELEINFÜHRUNG: unten TÜRANSCHLAG: links</td><td>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</td></tr></table>			SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG	VERDRAHTUNGSFARBEN	SCHALTSCHRANKGRÖSSE: 800x800x300 (BxHxT) (H) SOCKEL: - LACKIERUNG: RAL 7035 SCHUTZART: IP54 SCHUTZMASSNAHME: lt. EVU BLINDSCHALTBILD: nein (BxH) KABELEINFÜHRUNG: unten TÜRANSCHLAG: links
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG	VERDRAHTUNGSFARBEN				
SCHALTSCHRANKGRÖSSE: 800x800x300 (BxHxT) (H) SOCKEL: - LACKIERUNG: RAL 7035 SCHUTZART: IP54 SCHUTZMASSNAHME: lt. EVU BLINDSCHALTBILD: nein (BxH) KABELEINFÜHRUNG: unten TÜRANSCHLAG: links	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 Steuerung FU	004 Meldungen u. Freigaben
001 Netzanschluß	003 Kühlstellenregler XR77CX	



				Datum	16.03.21		Novartis Werk Schafftenau Bau 512 Kühlzelle R 125 Kühlung 1 Temperaturbereich + 5°C (+2 bis +8°C) Netzanschluß	ZAR 40806	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				092/20/05
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				+R124.21L01	von 4 Bl.



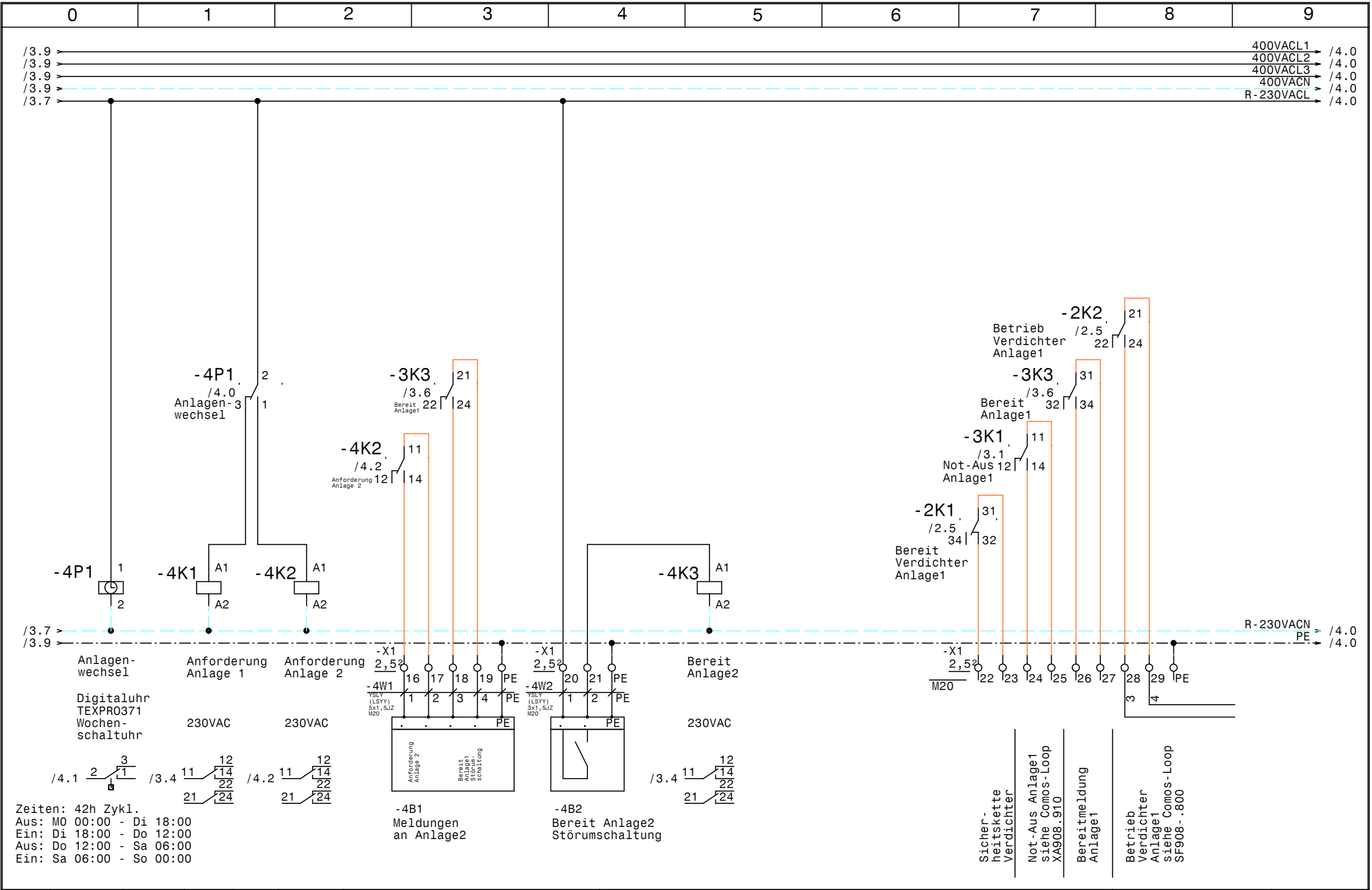


			Datum	16.03.21
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Novartis Werk Schafftenau Bau 512 Kühlzelle R 125
 Kühlung 1 Temperaturbereich + 5°C (+2 bis +8°C)
Kühlstellenregler XR77CX

ZAR 40806	Zeichn.Nr.:
	092/20/05
+R124.21L01	Blatt 3
	von 4 Bl.



				Datum	16.03.21		Novartis Werk Schafftenau Bau 512 Kühlzelle R 125 Kühlung 1 Temperaturbereich + 5°C (+2 bis +8°C) Meldungen u. Freigaben	ZAR 40806 +R124.21L01	Zeichn.Nr.: 092/20/05 Blatt 4 von 4 B1.
				Bearb.	Hattinger				
				Gepr.					
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge							
1						FU						-2N1							
1						Spannungsüberwachung						-1K1							
1						Ausschalter 1pol. 0-1						-3S1							
1						Dixell XR77CX 230Vac						-3N1							
1						Thermostat						-1P1							
1						Schaltschrankventilator						-1M1							
1		C13/1N				Sicherungsautomaten						-3F2							
1		C13/3N				Sicherungsautomaten						-2F1							
3		C6/1N				Sicherungsautomaten						-1F1, -1F2, -3F1							
17		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X1, -X2, -X1							
6		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X2, -X1, -X1							
43		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X1, -X2, -X1							
1		LT25 -17,1A AC23				Hauptschalter						-1Q1							
9		M16				Kabelverschraubung						-2W2, -2W3, -2W4, -2W6, -1W1, -3W3							
												-3W2, -3W4, -2W5							
8		M20				Kabelverschraubung						-4V1, -4W2, -4W1, -3W6, -3W5, -2W1							
												-3W1, -W101							
1		R20-20_230				Kleinschütz						-3K2							
4		Relais2polig230VAC				Miniatur - Relais 2polig						-4K1, -4K2, -4K3, -2K3							
4		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig						-2K1, -3K1, -3K3, -2K2							
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün						-2H1							
1		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot						-2H2							
4		Sockel 2polig				Sockel für Minitur Relais 2polig													
4		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig													
1		TEXPRO371				Schaltuhr						-4P1							
1		WS 8830 B=800 H=800 T=300				Wandschrank IP 55						-0N1							