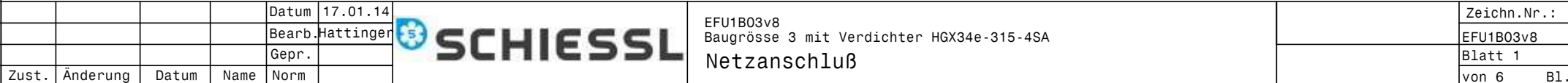
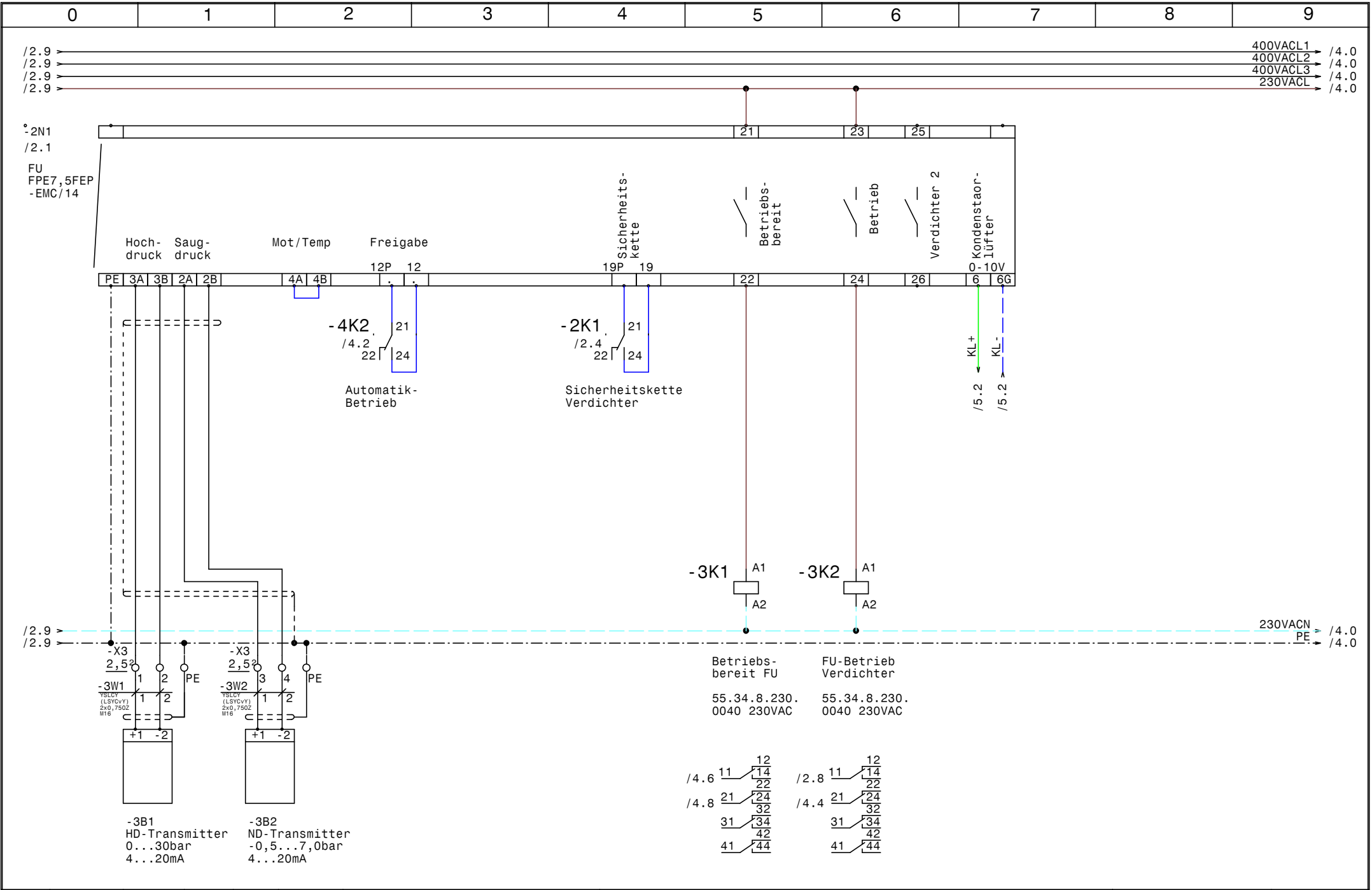
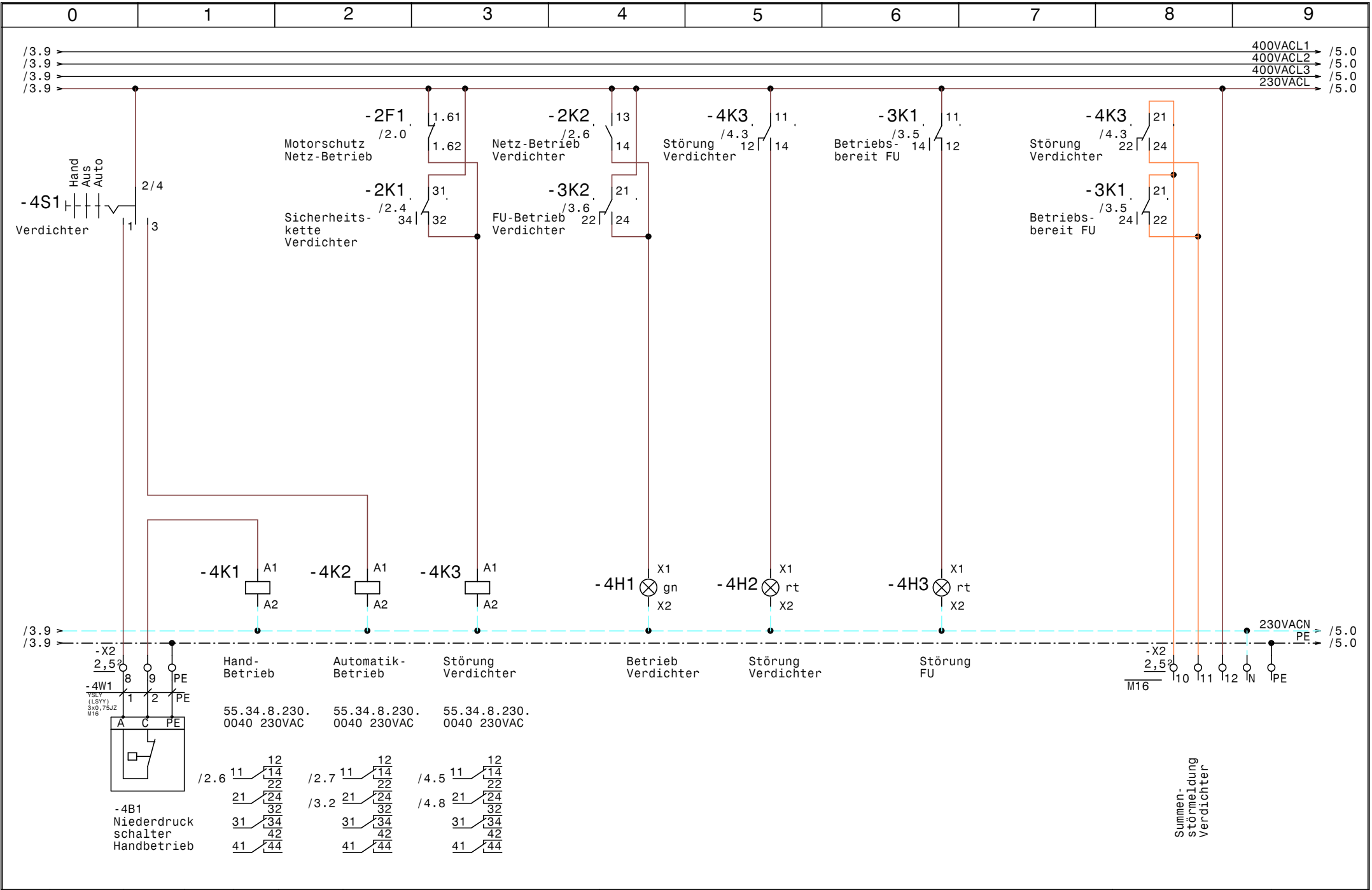


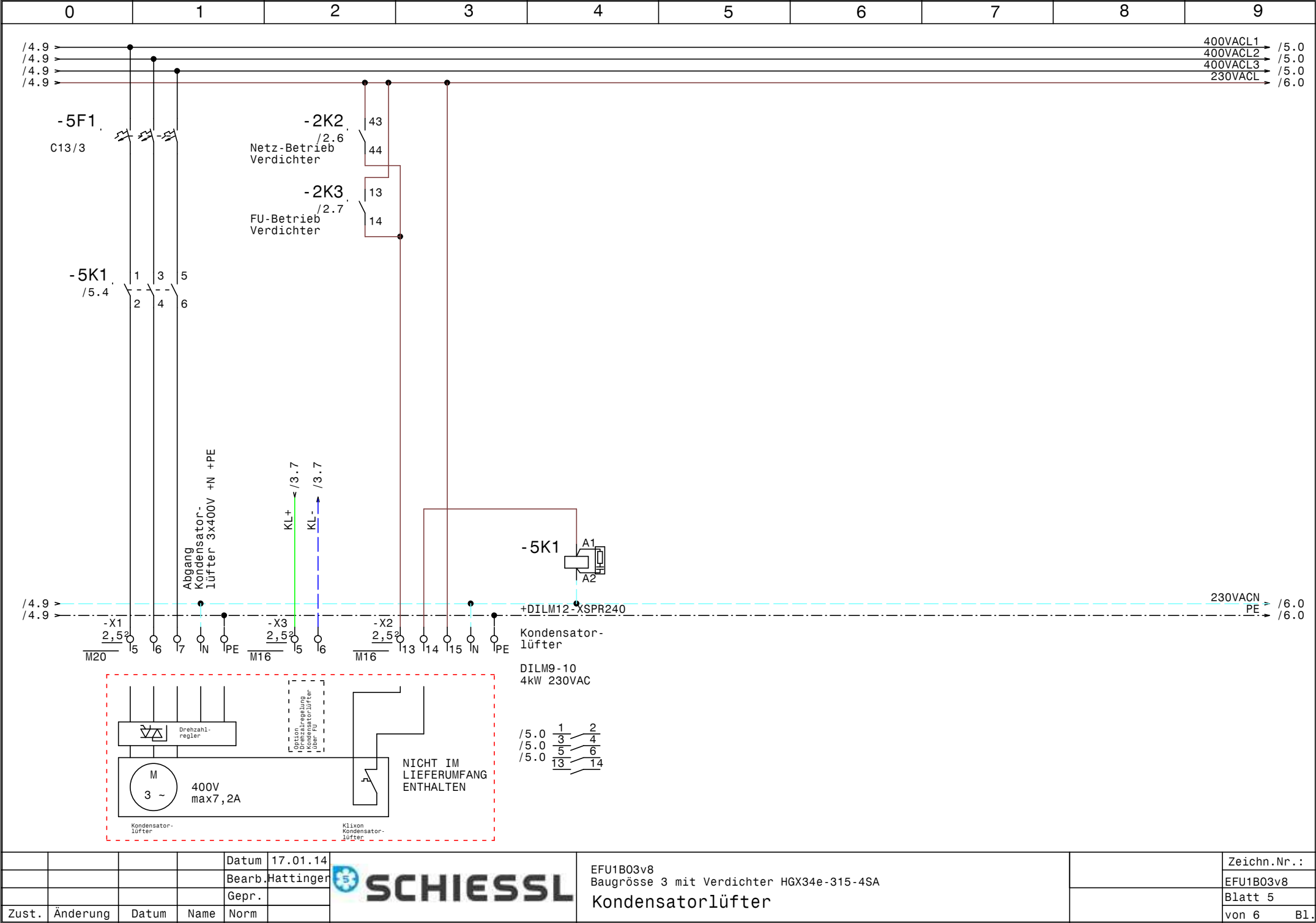
Anlage:		EFU1B03v8		!! ACHTUNG !! Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma 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!	
Baugrösse 3 mit Verdichter HGX34e-315-4SA					
Firma:		Schuessl			
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 Minimalstandsanzeige
001 Netzanschluß	004 Steuerung Verdichter	
002 Verdichter	005 Kondensatorlüfter	

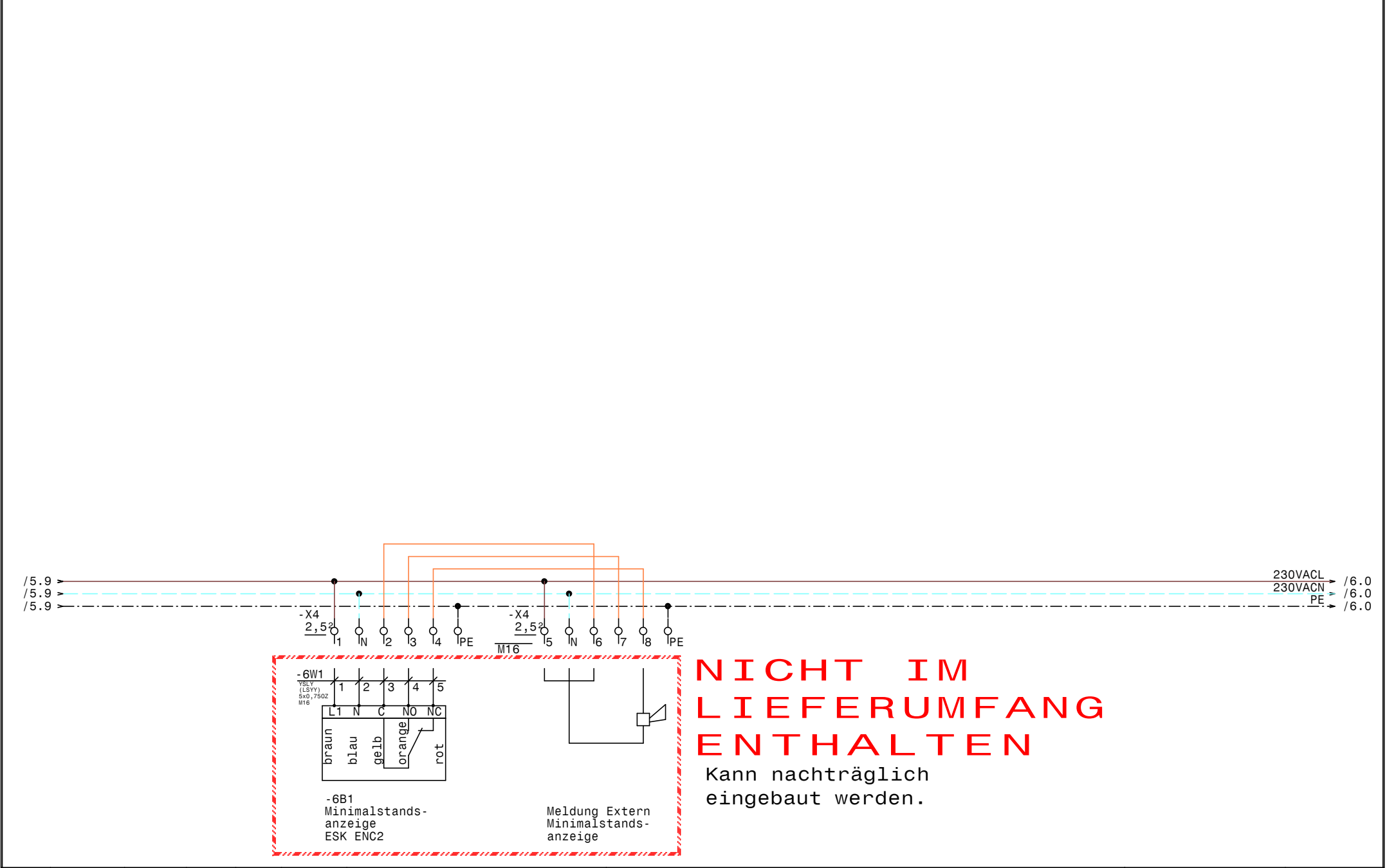








				Datum	17.01.14	EFU1B03v8 Baugrösse 3 mit Verdichter HGX34e-315-4SA Kondensatorlüfter	Zeichn.Nr.: EFU1B03v8 Blatt 5 von 6 Bl.
				Bearb.	Hattinger		
				Gepr.			
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			



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					-1We2										-1W1										H07V-K (YF) 1x6 M16										1					Potentialausgleich Rahmenerdung														
3					-2M1										-2W1										YSLCY (LSYCVY) 4x2,5JZ M25										4					Verdichter														
4					-2B1										-2W2										YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16										5					Motorvollschutz Verdichter														
5					-2B2										-2W3										YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16										3					HD-ND-Presssostat														
6					-2B3										-2W4										YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16										3					Ölsumpfheizung														
7					-2B4										-2W5										YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16										3					Ölabscheiderheizung														
8					-3B1										-3W1										YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16										2					HD-Transmitter														
9					-3B2										-3W2										YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16										2					ND-Transmitter														
10					-4B1										-4W1										YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16										3					Niederdruck schalter Handbetrieb														
11					-6B1										-6W1										YSLY (LSYY) 5x0,750Z M16										5					Minimalstandsanzeige ESK ENC2														

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9		
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge									
2	C6/1					Sicherungsautomaten					-1F2, -1F1									
1	PKZM0-16					Motorschutzschalter					-2F1									
1	NHI-E-11-PKZO					Normalhilfsschalter														
1	C20/3					Sicherungsautomaten					-2F2									
1	C13/3					Sicherungsautomaten					-5F1									
1	Signalleuchte grün					Signalglimmlampe grün					-4H1									
2	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-4H2, -4H3									
6	94.04					Fassung für Finder Relais 4polig														
1	DILM17-10(230V50HZ)					Schütz					-2K2									
1	DILM32-XHI22					Hilfsschalterbaustein														
1	DILM25-10(230V50HZ)					Schütz					-2K3									
1	DILM32-XHI02					Hilfsschalterbaustein														
6	55.34.8.230.0040					Finder - Relais Type 55 4polig					-3K2, -2K1, -3K1, -4K1, -4K3, -4K2									
1	DILM9-10(230V50HZ)					Schütz					-5K1									
1						Schaltschrankventilator					-1M1									
1	WS600x600x300					Wandschrank IP 55					-0N1									
1						FU					-2N1									
1						EMV-Filter					-2N2									
1	DILM32-XSPR240					RC-Löschglied					-2N3									
1	DILM32-XMV					Mechanische Verriegelung					-2N4									
2	DILM12-XSPR240					RC-Löschglied					-2N5, -5N1									
1						Thermostat					-1P1									
1	NLT80/3V/Z33					Hauptschalter					-1Q1									
1	M10HEU1					Umschalter 1pol. 1-0-2					-4S1									
1	M20					Kabelverschraubung					-5V1									
2	M25					Kabelverschraubung					-1W1, -2W1									
14	M16					Kabelverschraubung					-1W1, -1V1, -3W2, -4W1, -6V1, -5V3									
											-5V2, -4V1, -2W5, -6W1, -2W2, -3W1									
											-2W4, -2W3									
1						Linientrenner senkrecht					-1We2									
2	EK 6 ge/gr					Erdungsklemme					-X1									
1	Klemme 6 blau					Klemme N					-X1									
9	Klemme 2,5 blau					Klemme N					-X2, -X1, -X4									
				Datum	17.01.14						EFU1B03v8 Baugrösse 3 mit Verdichter HGX34e-315-4SA Materialliste					Zeichn.Nr.: EFU1B03v8 Blatt 1 von 2 Bl.				
			Bearb.	Hattinger F.																
			Gepr.																	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm																

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge							
14		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X3, -X2, -X4, -X1							
36		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X3, -X2, -X4, -X1							