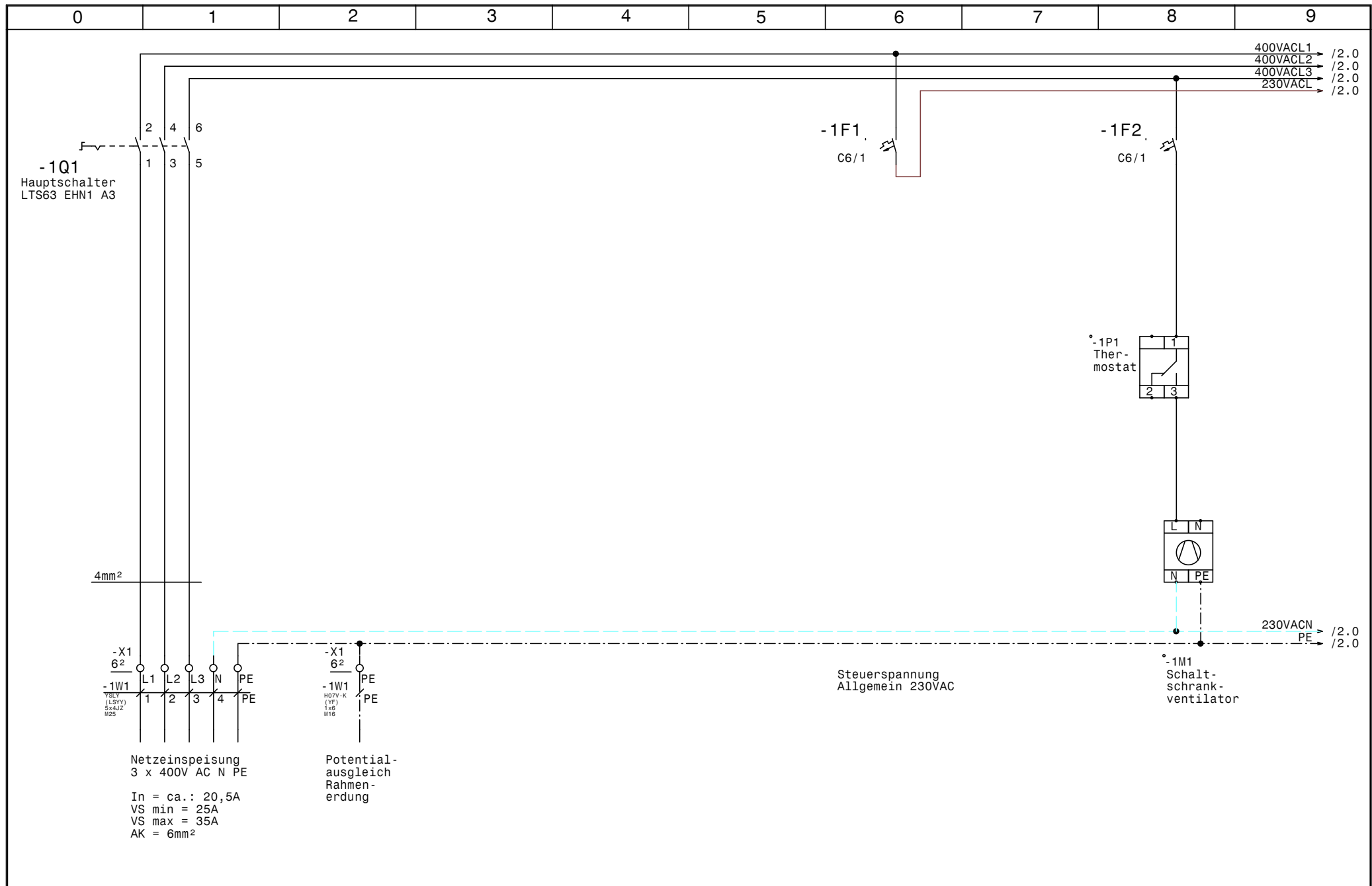
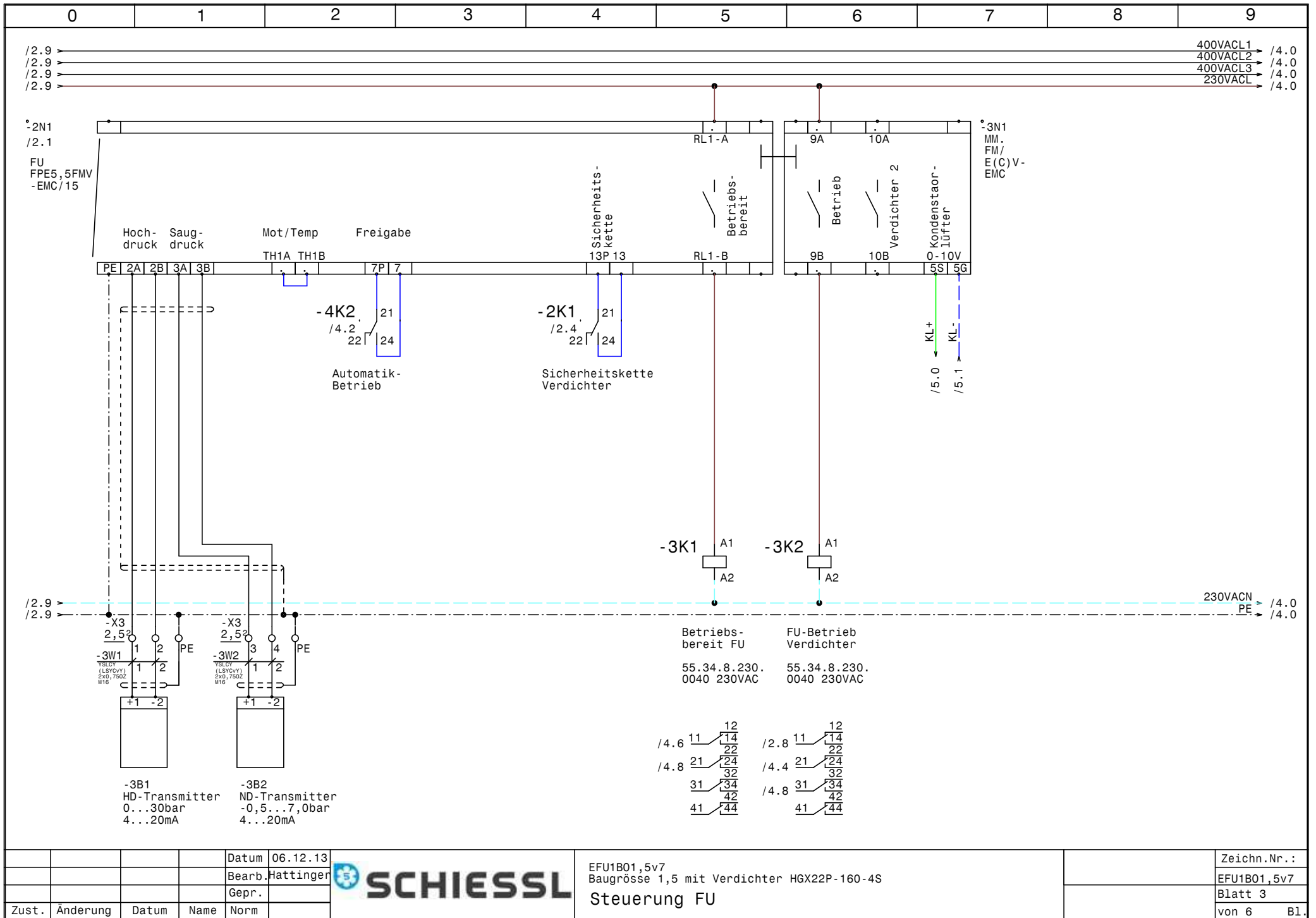
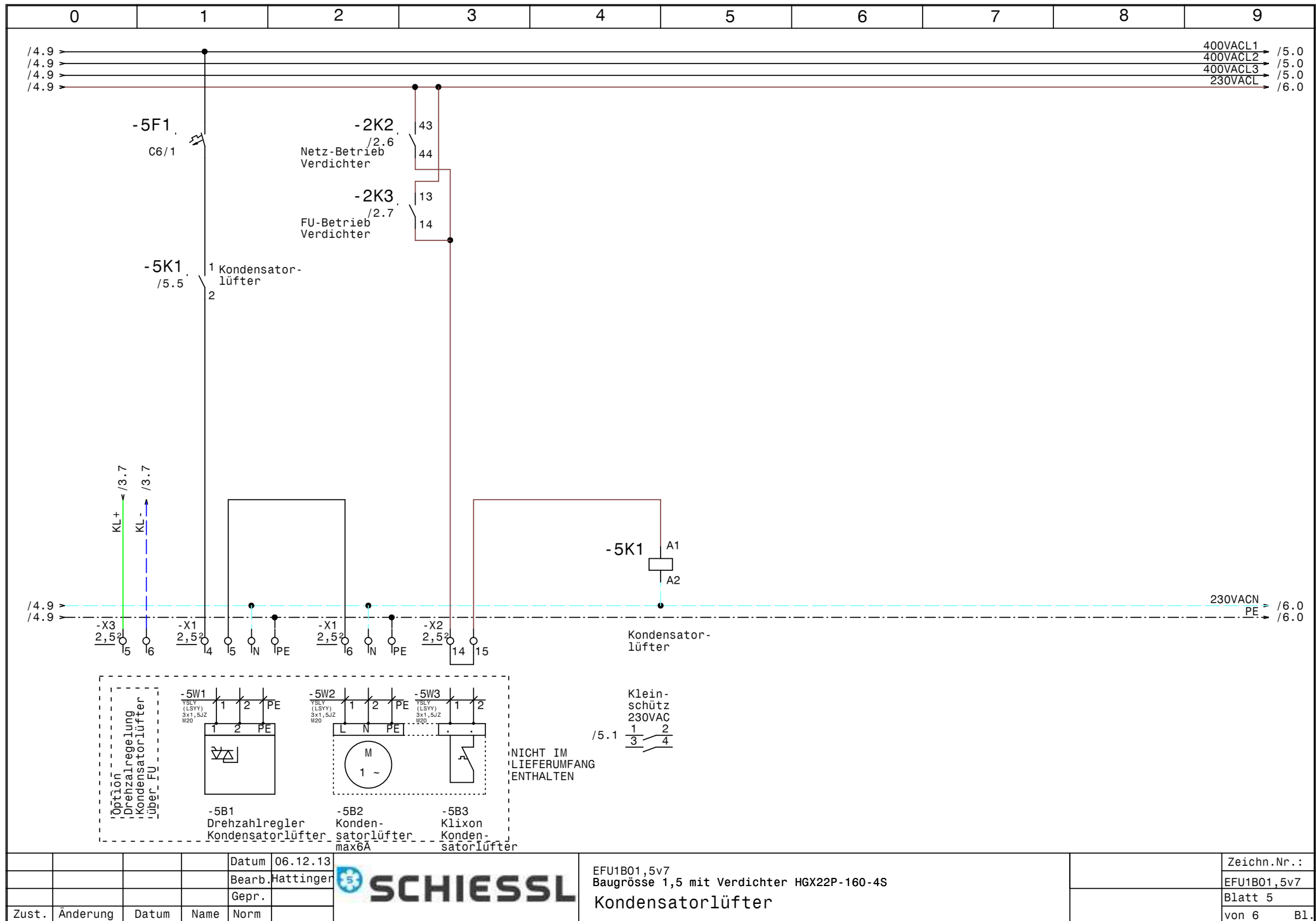


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																												
Anlage: EFU1B01,5v7 Baugrösse 1,5 mit Verdichter HGX22P-160-4S					_ ! ! A C H T U N G ! ! _ Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende 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: Schuessl																																					
<table><tr><th colspan="3">SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG</th><th colspan="3">VERDRAHTUNGSFARBEN</th></tr><tr><td>SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:</td><td>• 600x600x300 - RAL 7035 IP54 lt. EVU nein unten rechts</td><td>(BxHxT) (H) (BxH)</td><td>HAUPTSTROMKREIS 400/230V: NEUTRALLEITER: SCHUTZLEITER: STEUERSpannung 230VAC: ohne Trafo: mit Trafo: STEUERSpannung 0-24VAC: STEUERSpannung 0-24VDC: GND, DDC: MESSLEITUNGEN, FÜHLER: POTENTIALFREIE LEITUNGEN: FREMDSPANNUNG:</td><td>— schwarz — hellblau - - - - - gelb/grün — braun/hellblau — rot/rot-weiß — blau/blau-weiß — blau/blau-weiß — blau-weiß — grün — orange — orange</td><td></td><td></td></tr></table>										SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN			SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:	• 600x600x300 - RAL 7035 IP54 lt. EVU nein unten rechts	(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																	
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN																																		
SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:	• 600x600x300 - RAL 7035 IP54 lt. EVU nein unten rechts	(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 <table><tr><td>000 Deckblatt</td><td>003 Steuerung FU</td><td>006 Minimalstandsanzeige</td></tr><tr><td>001 Netzanschluß</td><td>004 Steuerung Verdichter</td><td></td></tr><tr><td>002 Verdichter</td><td>005 Kondensatorlüfter</td><td></td></tr></table>									000 Deckblatt	003 Steuerung FU	006 Minimalstandsanzeige	001 Netzanschluß	004 Steuerung Verdichter		002 Verdichter	005 Kondensatorlüfter																					
000 Deckblatt	003 Steuerung FU	006 Minimalstandsanzeige																																			
001 Netzanschluß	004 Steuerung Verdichter																																				
002 Verdichter	005 Kondensatorlüfter																																				
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td>Datum</td><td>06.12.13</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>Bearb.</td><td>Hattinger</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>Gepr.</td><td></td></tr><tr><td>Zust.</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td>Norm</td></tr></table>							Datum	06.12.13				Bearb.	Hattinger				Gepr.		Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			EFU1B01,5v7 Baugrösse 1,5 mit Verdichter HGX22P-160-4S Deckblatt		<table><tr><td></td><td>Zeichn.Nr.:</td></tr><tr><td></td><td>EFU1B01,5v7</td></tr><tr><td></td><td>Blatt 0</td></tr><tr><td></td><td>von 6 Bl.</td></tr></table>			Zeichn.Nr.:		EFU1B01,5v7		Blatt 0		von 6 Bl.
			Datum	06.12.13																																	
			Bearb.	Hattinger																																	
			Gepr.																																		
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm																																	
	Zeichn.Nr.:																																				
	EFU1B01,5v7																																				
	Blatt 0																																				
	von 6 Bl.																																				



				Datum	06.12.13		EFU1B01,5v7 Baugröße 1,5 mit Verdichter HGX22P-160-4S Netzanschluß		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				EFU1B01,5v7
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 6 Bl.



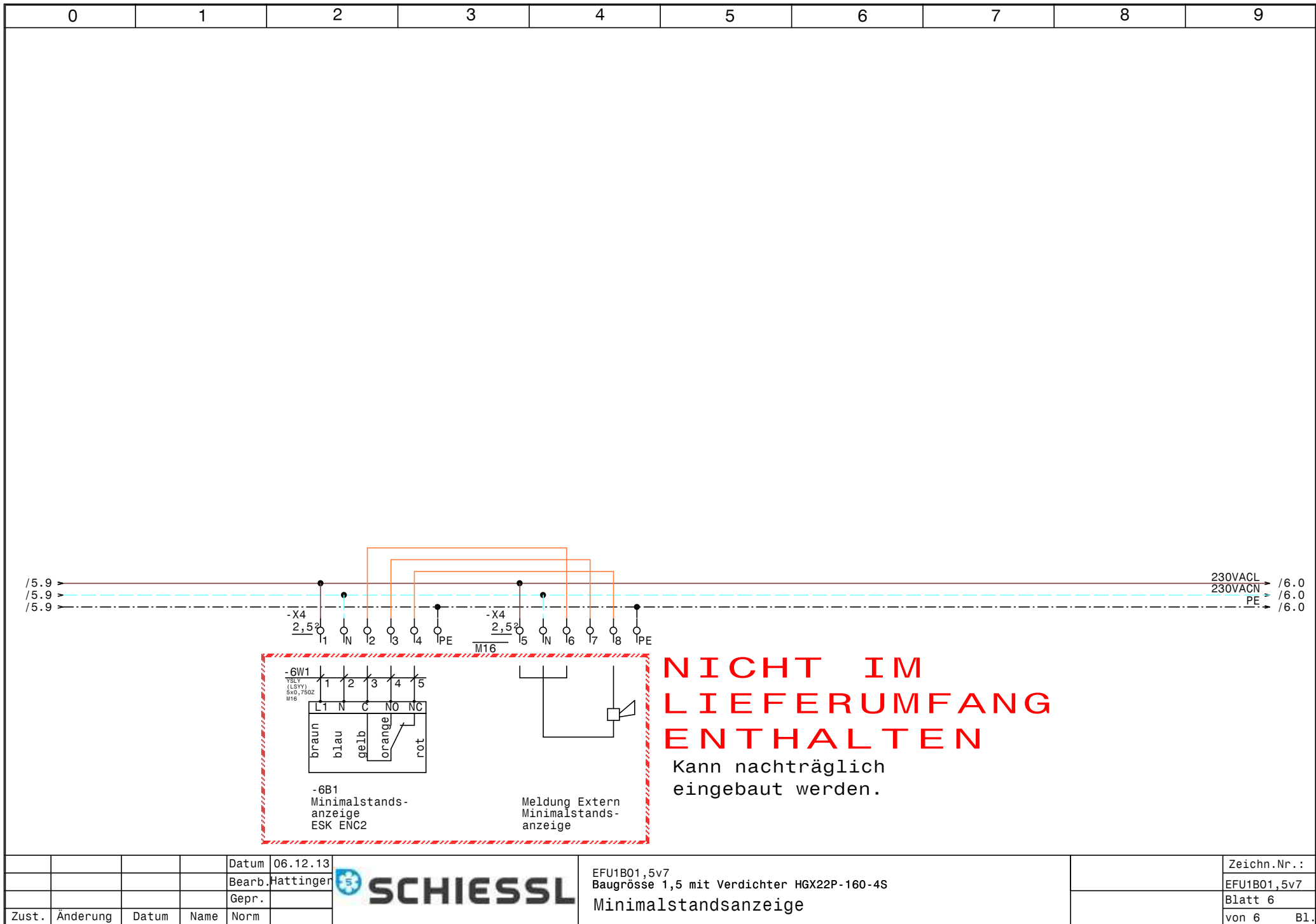


			Datum	06.12.13
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



EFU1B01,5v7
Baugrösse 1,5 mit Verdichter HGX22P-160-4S
Kondensatorlüfter

	Zeichn.Nr.:
	EFU1B01,5v7
	Blatt 5
	von 6 Bl.



0					1					2					3					4					5					6					7					8					9				
Nr.		Feldgerät			Leitungs- bezeichnung			Leitungs- typ			Anzahl Adern		Zielbezeichnung																																				
1		-1We1			-1W1			YSLY (LSYY) 5x4JZ 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) 4x1,5JZ M20			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		-5B1			-5W1			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Drehzahlregler Kondensatorlüfter																																				
12		-5B2			-5W2			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Kondensatorlüfter																																				
13		-5B3			-5W3			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			2		Klixon Kondensatorlüfter																																				
14		-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			
3	C6/1			Sicherungsautomaten		-1F1, -5F1, -1F2			
1	PKZMO-10			Motorschutzschalter		-2F1			
1	NHI-E-11-PKZO			Normalhilfsschalter					
1	C16/3			Sicherungsautomaten		-2F2			
1	Signalleuchte grün			Signalglimmlampe grün		-4H1			
1	Signalleuchte gelb			Signalglimmlampe gelb		-4H3			
2	Signalleuchte rot			Signalglimmlampe rot		-4H4, -4H2			
1	DILM12-10(230V50HZ)			Schütz		-2K2			
1	DILM32-XHI22			Hilfsschalterbaustein					
1	DILM15-10(230V50HZ)			Schütz		-2K3			
1	DILM32-XHI11			Hilfsschalterbaustein					
6	94.04			Fassung für Finder Relais 4polig					
6	55.34.8.230.0040			Finder - Relais Type 55 4polig		-4K3, -2K1, -4K1, -3K1, -4K2, -3K2			
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 Verriegelung		-2N4			
2	DILM12-XSPR240			RC-Löschglied		-2N5, -2N3			
1				Thermostat		-1P1			
1	LTS63 EHN1 A3			Hauptschalter		-1Q1			
1	M10HEU1			Umschalter 1pol. 1-0-2		-4S1			
1	M25			Kabelverschraubung		-1W1			
10	M16			Kabelverschraubung		-1W1, -6V1, -3W2, -6W1, -3W1, -2W2			
						-4W1, -2W3, -2W4, -2W5			
4	M20			Kabelverschraubung		-5W1, -5W2, -5W3, -2W1			
1				Linientrenner senkrecht		-1We2			
2	EK 6 ge/gr			Erdungsklemme		-X1			
7	Klemme 2,5 blau			Klemme N		-X1, -X4, -X2			
1	Klemme 6 blau			Klemme N		-X1			
35	Klemme 2,5 grau			Klemme L		-X1, -X2, -X4, -X3			
3	Klemme 6 grau			Klemme L		-X1			
				Datum	06.12.13	 EFU1B01,5v7 Baugrösse 1,5 mit Verdichter HGX22P-160-4S Materialliste			Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger F.				EFU1B01,5v7
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 2 Bl.

[illegible]