

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Anlage:

EFU1B03v7

Baugrösse 3 mit Verdichter HGX34e-315-4SA

Firma:

Schiessl

 !! 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

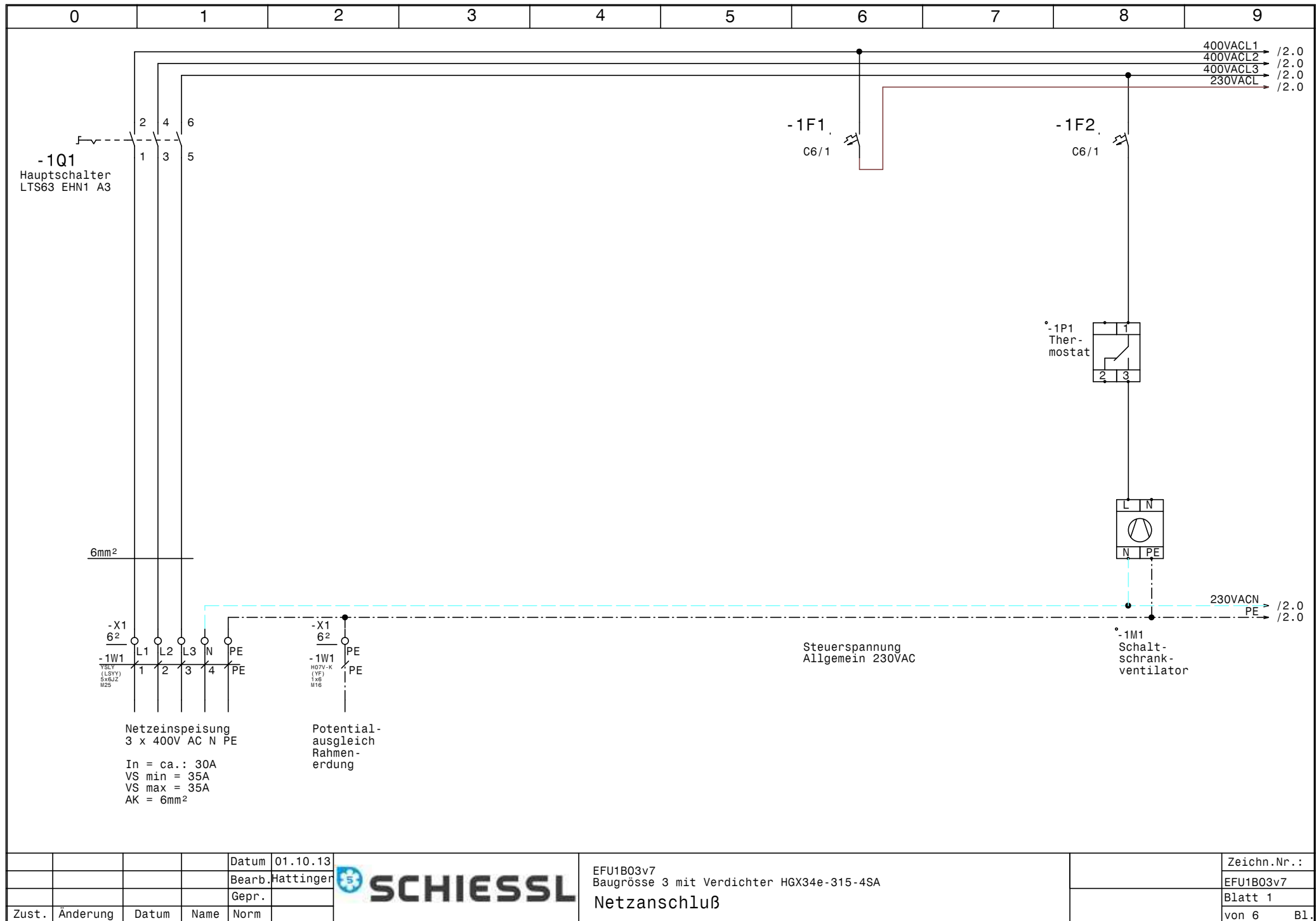
Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen!

SCHALTSTRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN		
SCHALTSTRANKGRÖSSE:	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:		braun/hellblau
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)	mit Trafo:		rot/rot-weiß
KABELEINFÜHRUNG:	unten		STEUERSPANNUNG 0-24VAC:		blau/blau-weiß
TÜRANSCHLAG:	rechts		STEUERSPANNUNG 0-24VDC:		blau/blau-weiß
			GND, DDC:		blau-weiß
			MESSLEITUNGEN, FÜHLER:		grün
			POTENTIALFREIE LEITUNGEN:		orange
			FREMDSPANNUNG:		orange

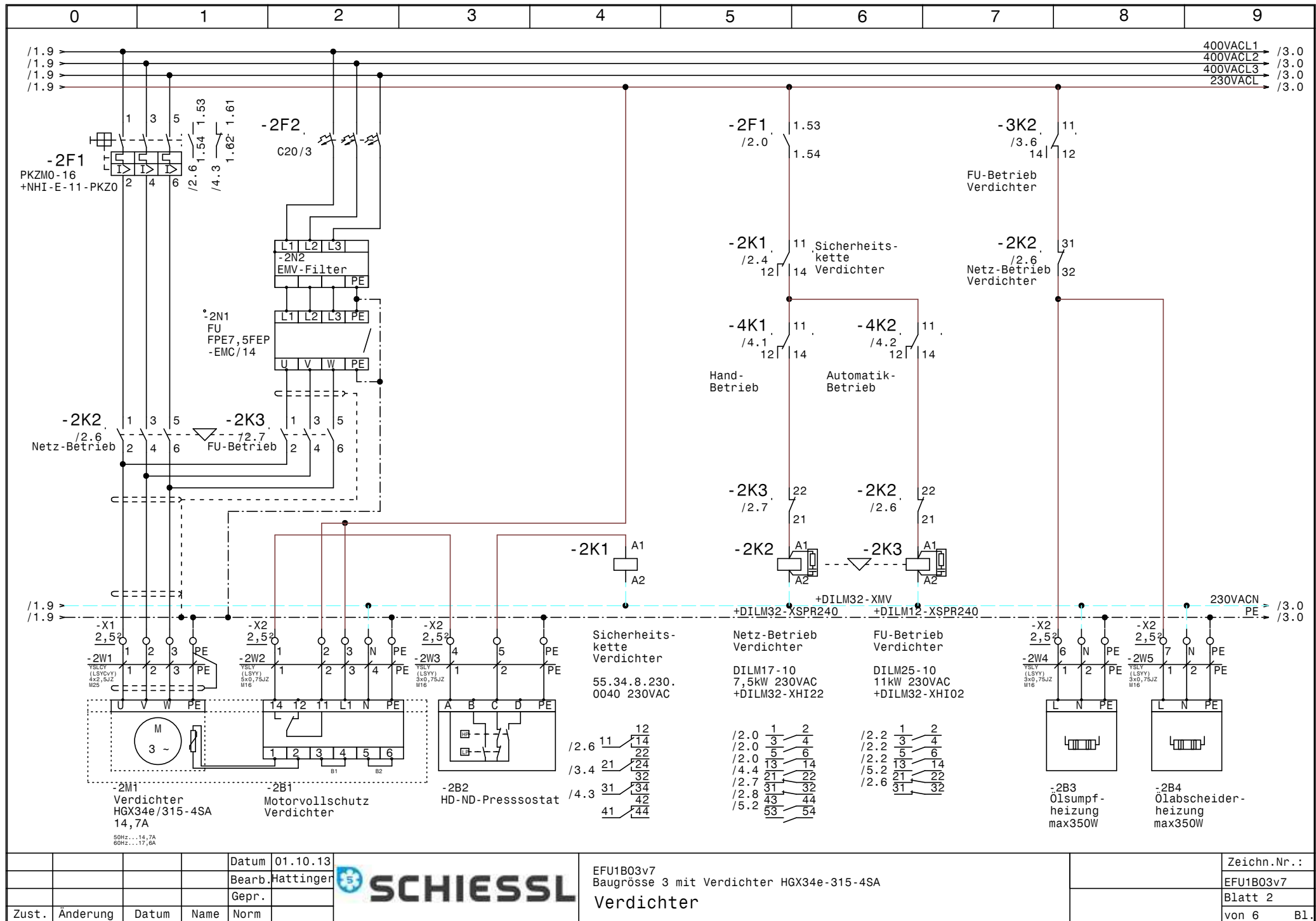
Blattverzeichnis

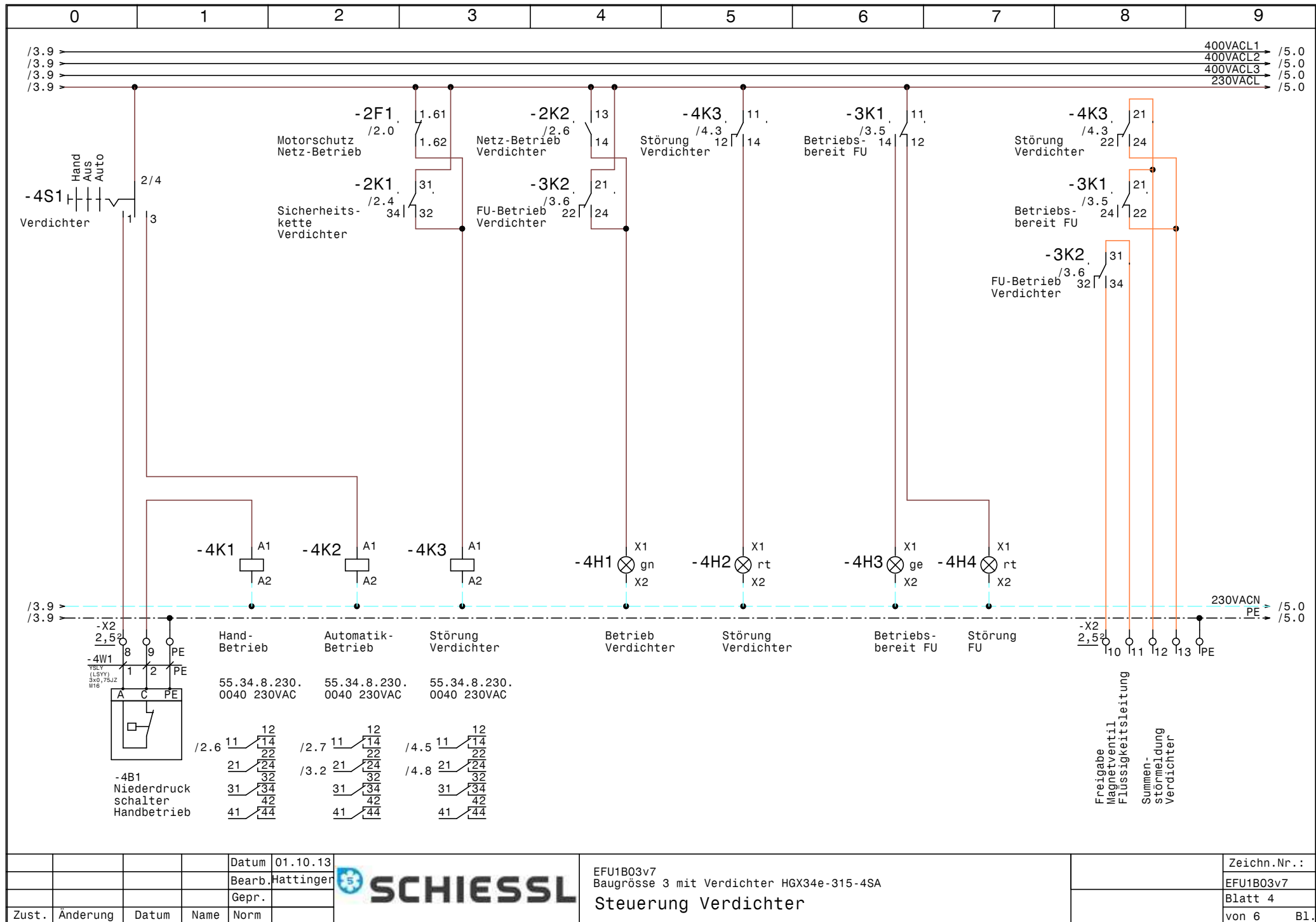
000	Deckblatt	003	Steuerung FU	006	Minimalstandsanzeige
001	Netzanschluß	004	Steuerung Verdichter		
002	Verdichter	005	Kondensatorlüfter		

				Datum	01.10.13		EFU1B03v7 Baugrösse 3 mit Verdichter HGX34e-315-4SA Deckblatt		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				EFU1B03v7
				Gepr.					Blatt 0
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 6 Bl



			Datum	01.10.13		EFU1B03v7 Baugröße 3 mit Verdichter HGX34e-315-4SA Netzanschluß		Zeichn.Nr.:
			Bearb.	Hattinger				EFU1B03v7
			Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 6 Bl.



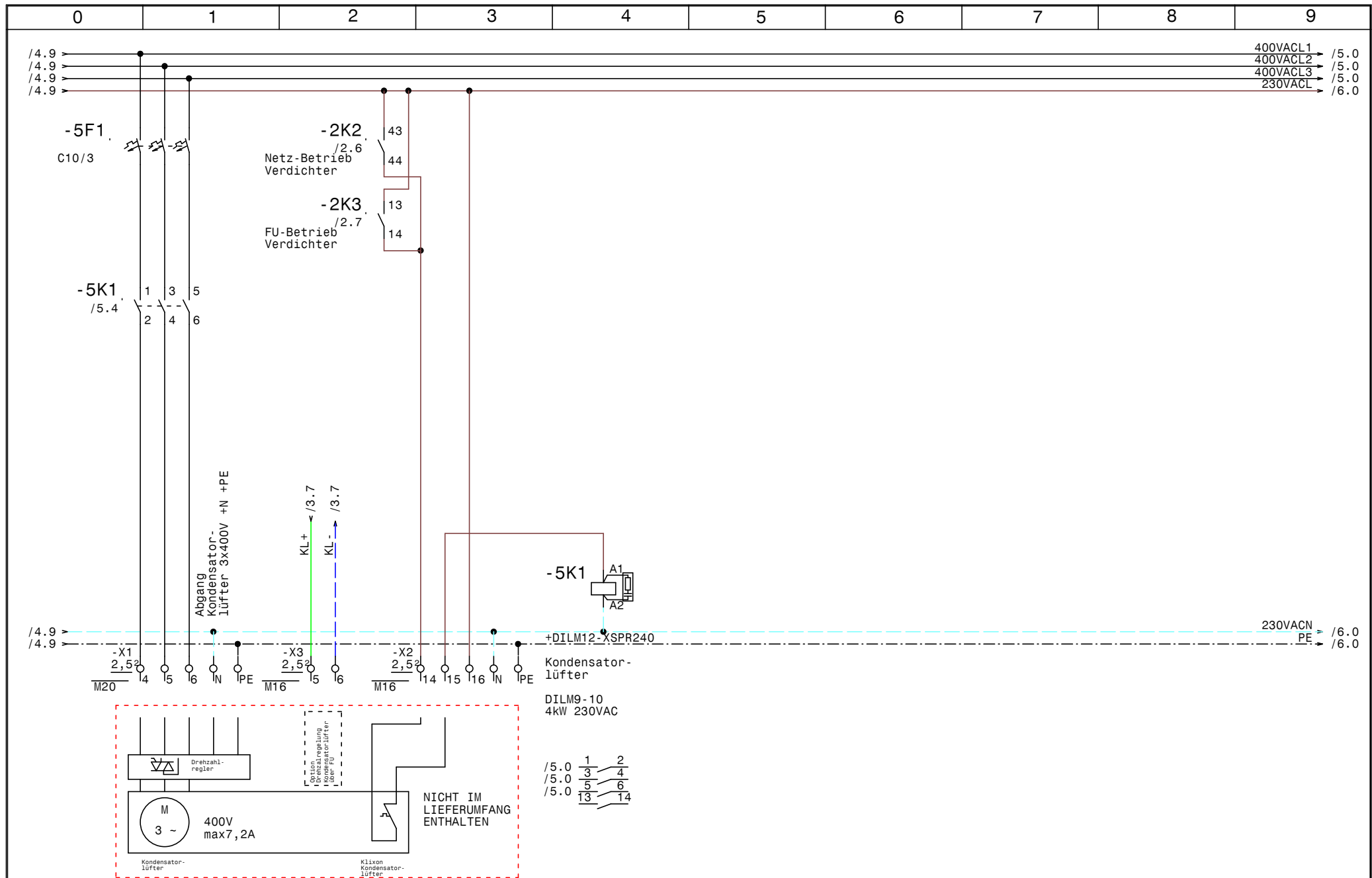


			Datum	01.10.13
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm

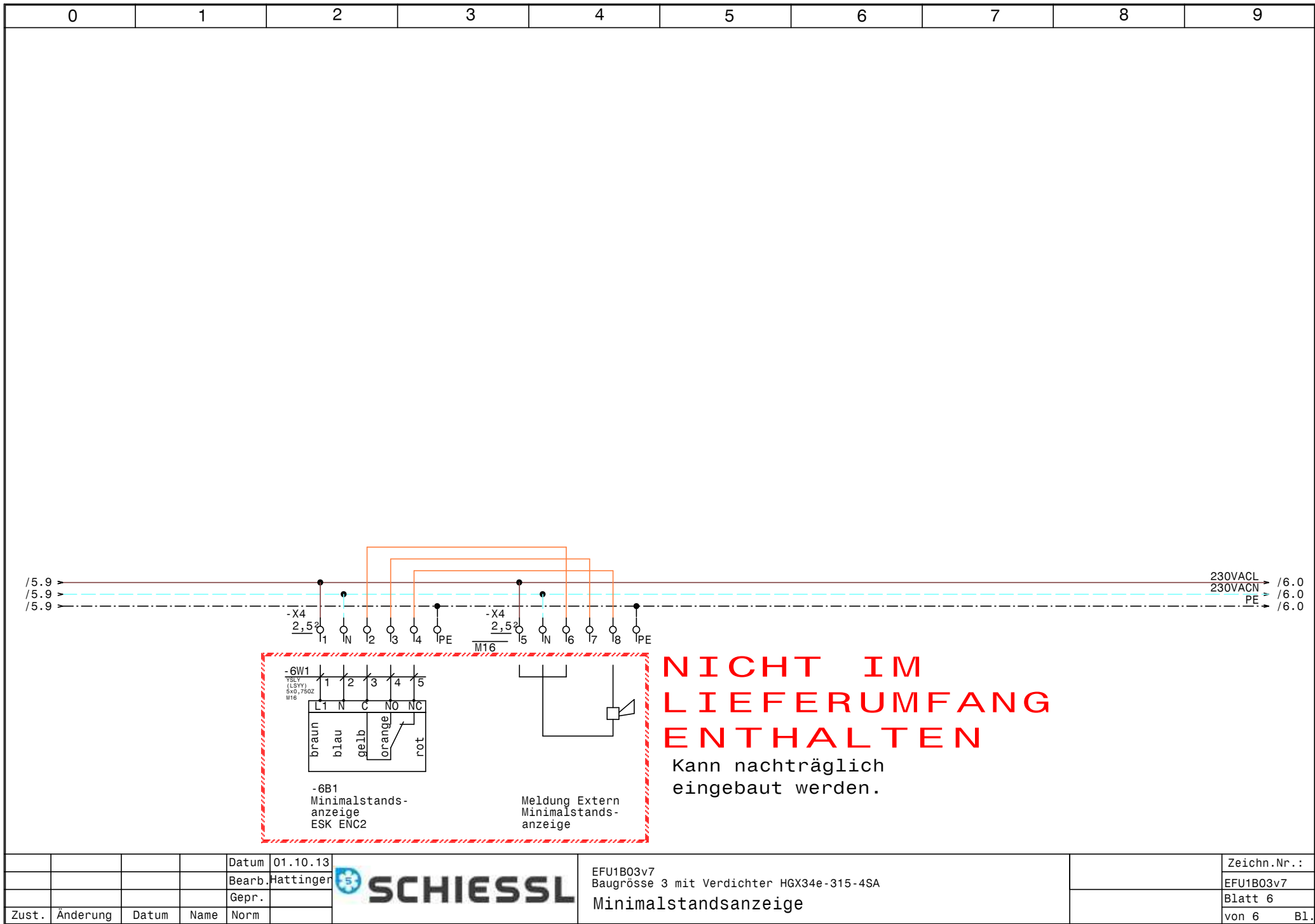


EFU1B03v7
Baugröße 3 mit Verdichter HGX34e-315-4SA
Steuerung Verdichter

	Zeichn.Nr.:
	EFU1B03v7
	Blatt 4
	von 6 Bl.



				Datum	01.10.13		EFU1B03v7 Baugröße 3 mit Verdichter HGX34e-315-4SA Kondensatorlüfter		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				EFU1B03v7
				Gepr.					Blatt 5
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 6	Bl.



				Datum	01.10.13		EFU1B03v7 Baugrösse 3 mit Verdichter HGX34e-315-4SA Minimalstandsanzeige		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				EFU1B03v7
				Gepr.					Blatt 6
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 6 Bl.

[illegible]

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung			Artikel Beschreibung		Artikel Bezüge			
2	C6/1			Sicherungsautomaten		-1F1, -1F2			
1	PKZMO-16			Motorschutzschalter		-2F1			
1	NHI-E-11-PKZO			Normalhilfsschalter					
1	C20/3			Sicherungsautomaten		-2F2			
1	C10/3			Sicherungsautomaten		-5F1			
1	Signalleuchte grün			Signalglimmlampe grün		-4H1			
1	Signalleuchte gelb			Signalglimmlampe gelb		-4H3			
2	Signalleuchte rot			Signalglimmlampe rot		-4H4, -4H2			
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		-3K1, -3K2, -2K1, -4K1, -4K3, -4K2			
6	94.04			Fassung für Finder Relais 4polig					
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	LTS63 EHN1 A3			Hauptschalter		-1Q1			
1	M10HEU1			Umschalter 1pol. 1-0-2		-4S1			
1	M20			Kabelverschraubung		-5V1			
2	M25			Kabelverschraubung		-1W1, -2W1			
12	M16			Kabelverschraubung		-1W1, -5V2, -6W1, -6V1, -3W2, -5V3			
						-3W1, -2W2, -4W1, -2W3, -2W4, -2W5			
1				Linientrenner senkrecht		-1We2			
3	Klemme 6 grau			Klemme L		-X1			
2	EK 6 ge/gr			Erdungsklemme		-X1			
7	Klemme 2,5 blau			Klemme N		-X1, -X4, -X2			
				Datum	01.10.13		EFU1B03v7 Baugrösse 3 mit Verdichter HGX34e-315-4SA Materialliste		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger F.				EFU1B03v7
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 2 Bl.

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