

Anlage:

EFU2B01v8

Baugrösse 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S

Firma:

Schiessl

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

VERDRAHTUNGSFARBEN

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:
SOCKEL:
LACKIERUNG:
SCHUTZART:
SCHUTZMASSNAHME:
BLINDSCHALTBILD:
KABELEINFÜHRUNG:
TÜRANSCHLAG:

800x800x300
-
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

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!

Blattverzeichnis

000	Deckblatt	003	Verdichter 2	006	Öl-Heizungen
001	Netzanschluß	004	Frequenzumrichter	007	Kondensatorlüfter
002	Verdichter 1	005	Steuerung	008	Minimalstandsanzeige

Datum

29.01.14

Bearb.

Hattinger

Gepr.

Norm

EFU2B01v8

Baugrösse 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S

Deckblatt

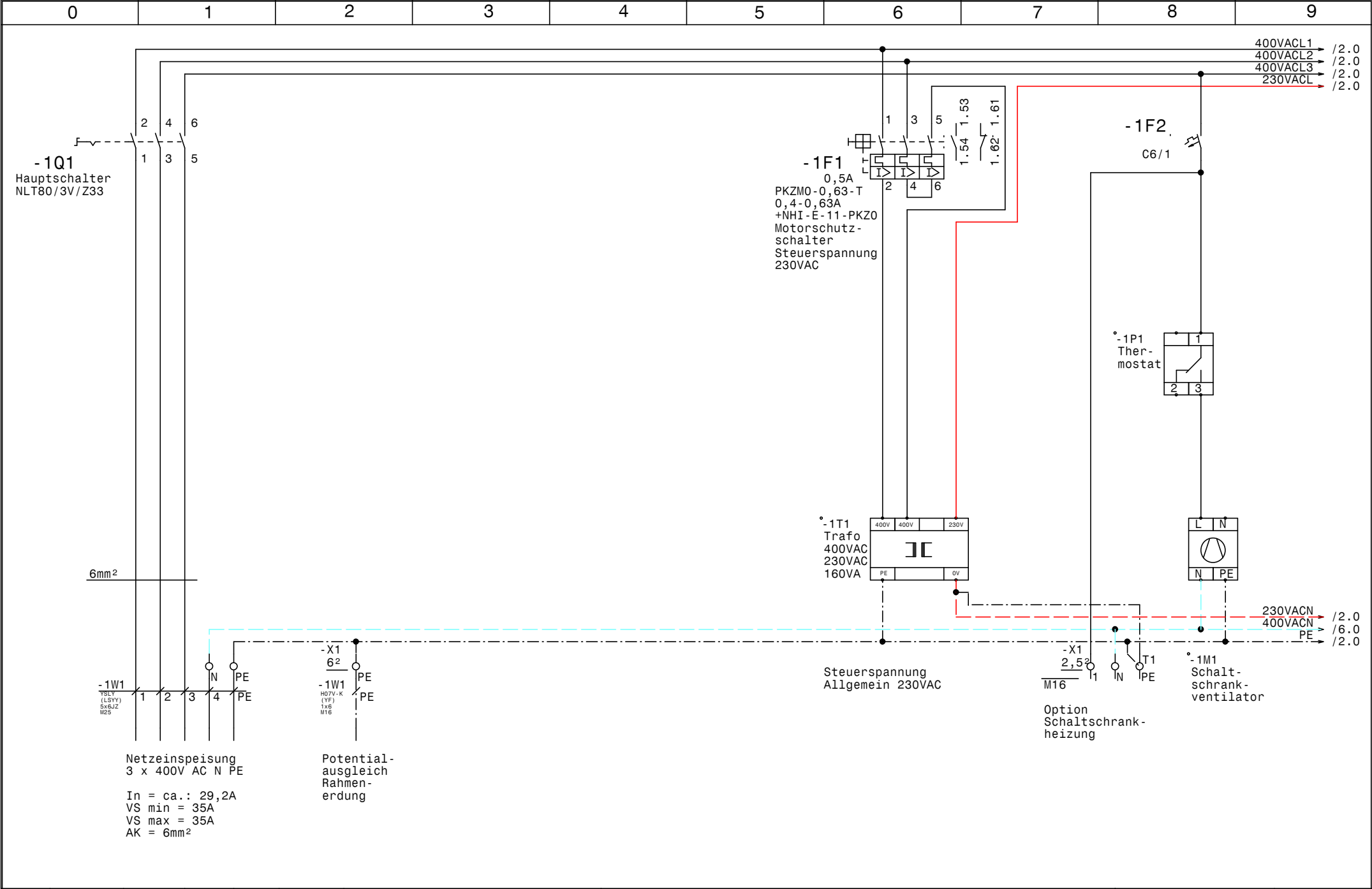
Zeichn.Nr.:

EFU2B01v8

Blatt 0

von 8

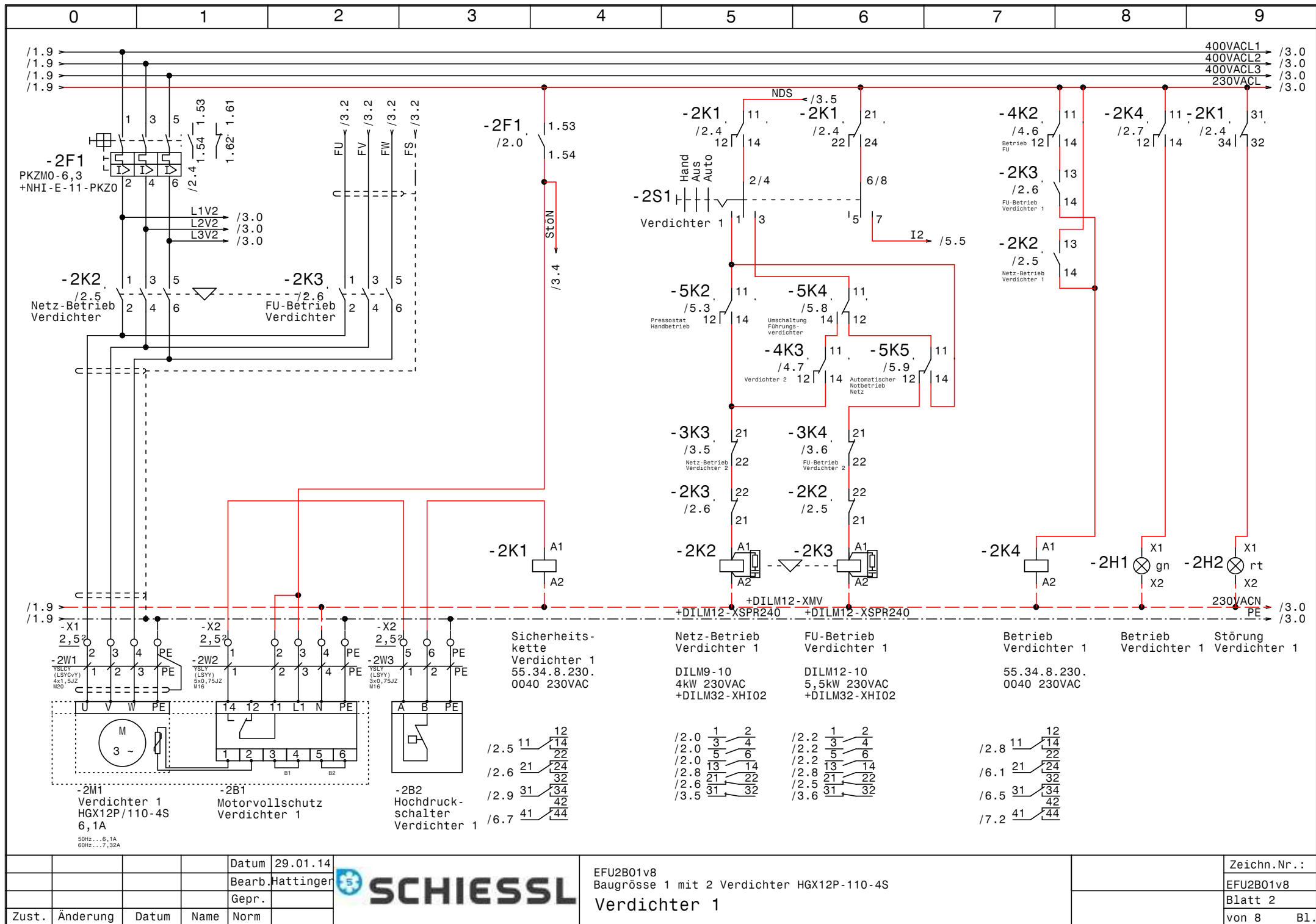
B1.



				Datum	29.01.14					Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger					EFU2B01v8
				Gepr.						Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 8 Bl.



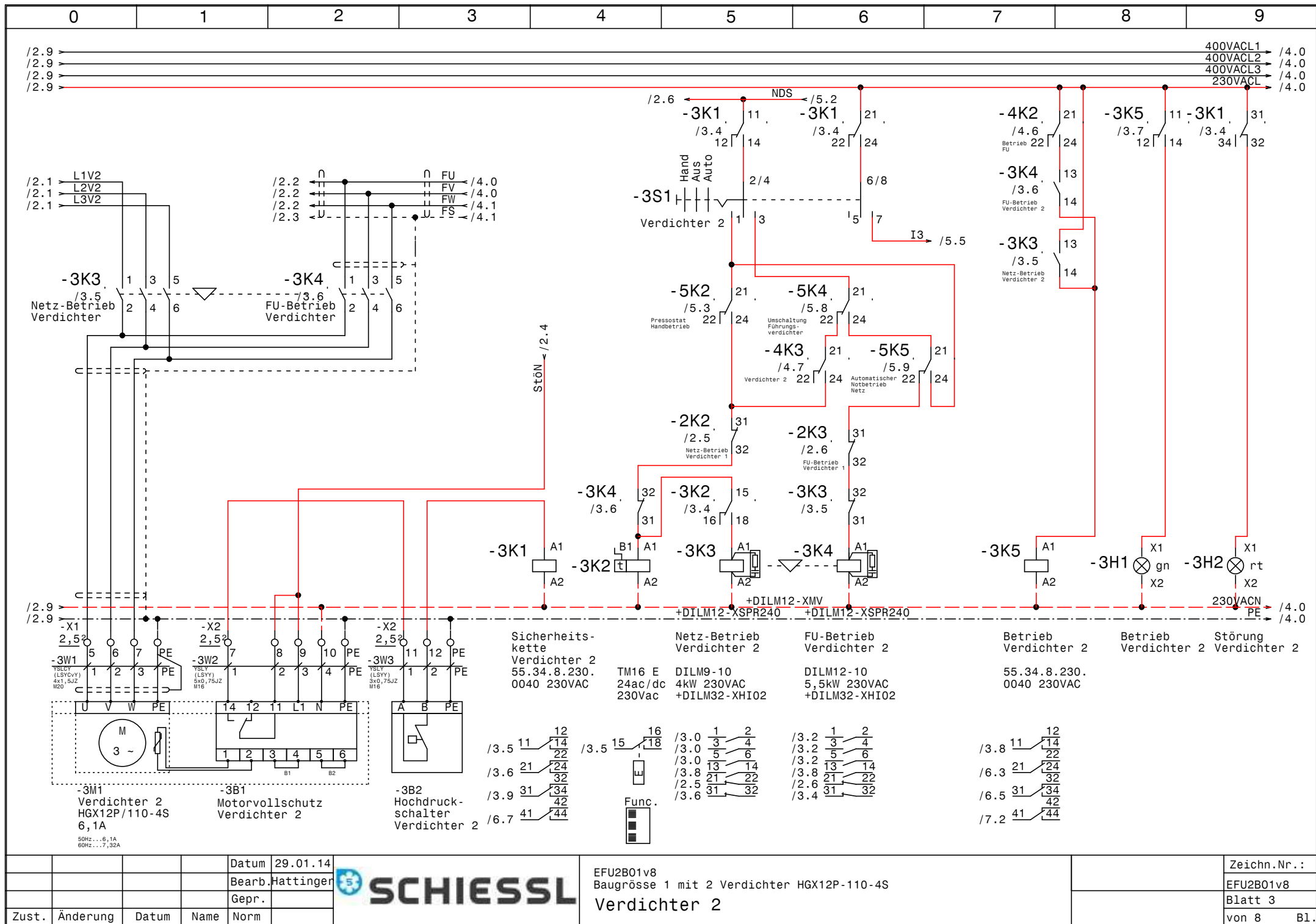
EFU2B01v8
Baugröße 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S
Netzanschluß



				Datum	29.01.14
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



EFU2B01v8 Baugrösse 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S Verdichter 1	Zeichn.Nr.: EFU2B01v8 Blatt 2 von 8 B1.
---	--

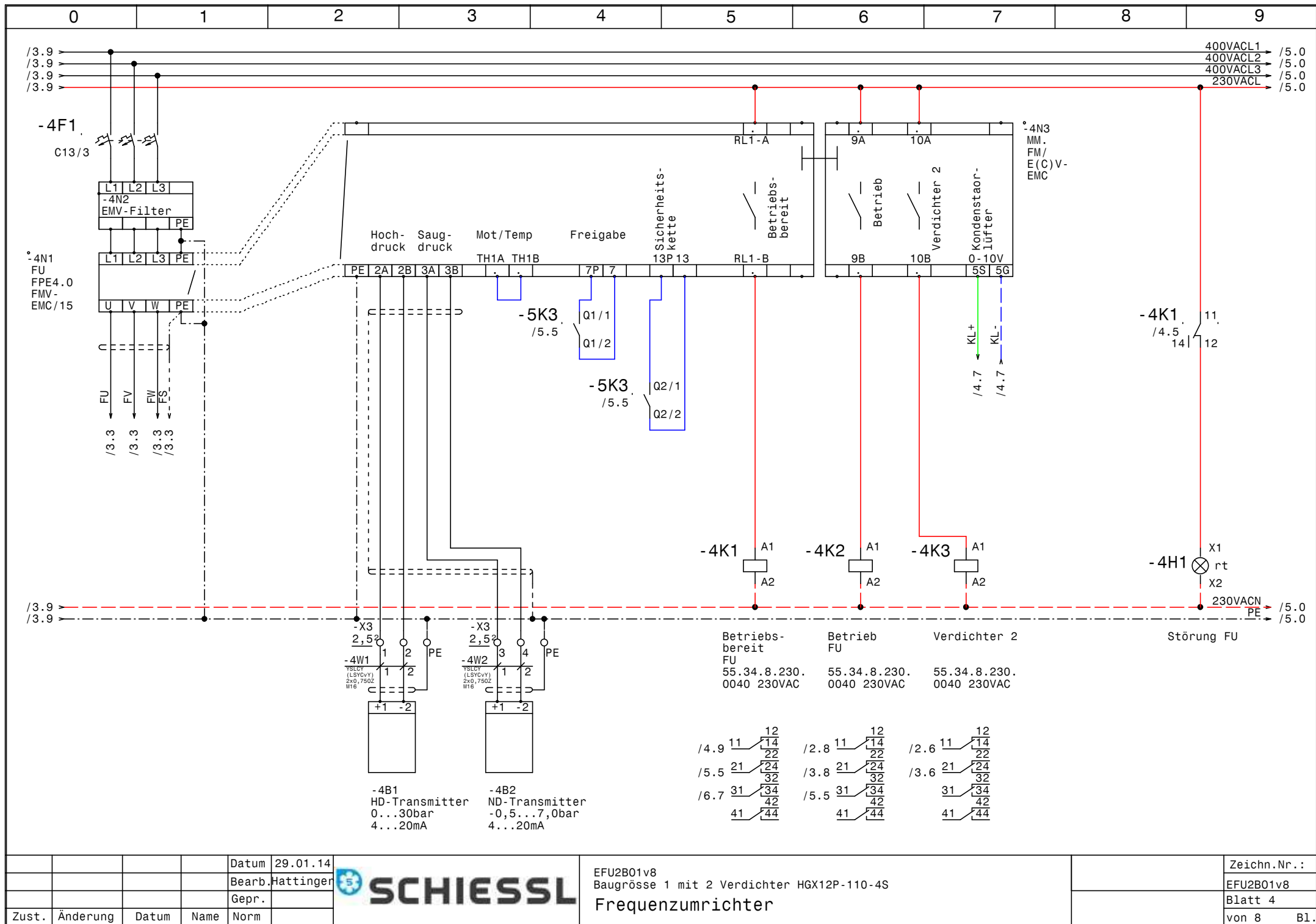


				Datum	29.01.14
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



EFU2B01v8
 Baugröße 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S
 Verdichter 2

Zeichn.Nr.:	EFU2B01v8
Blatt 3	
von 8	B1.

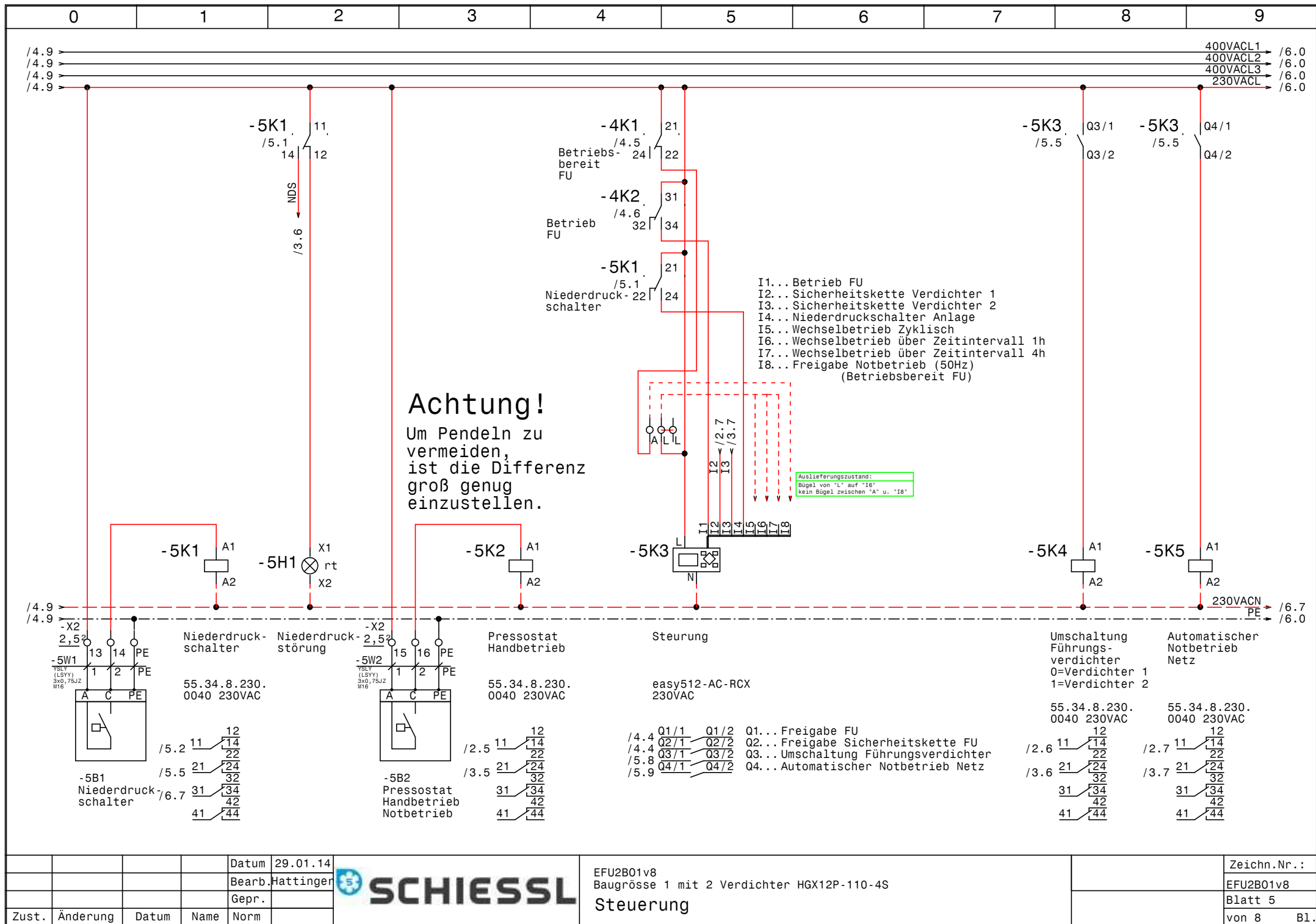


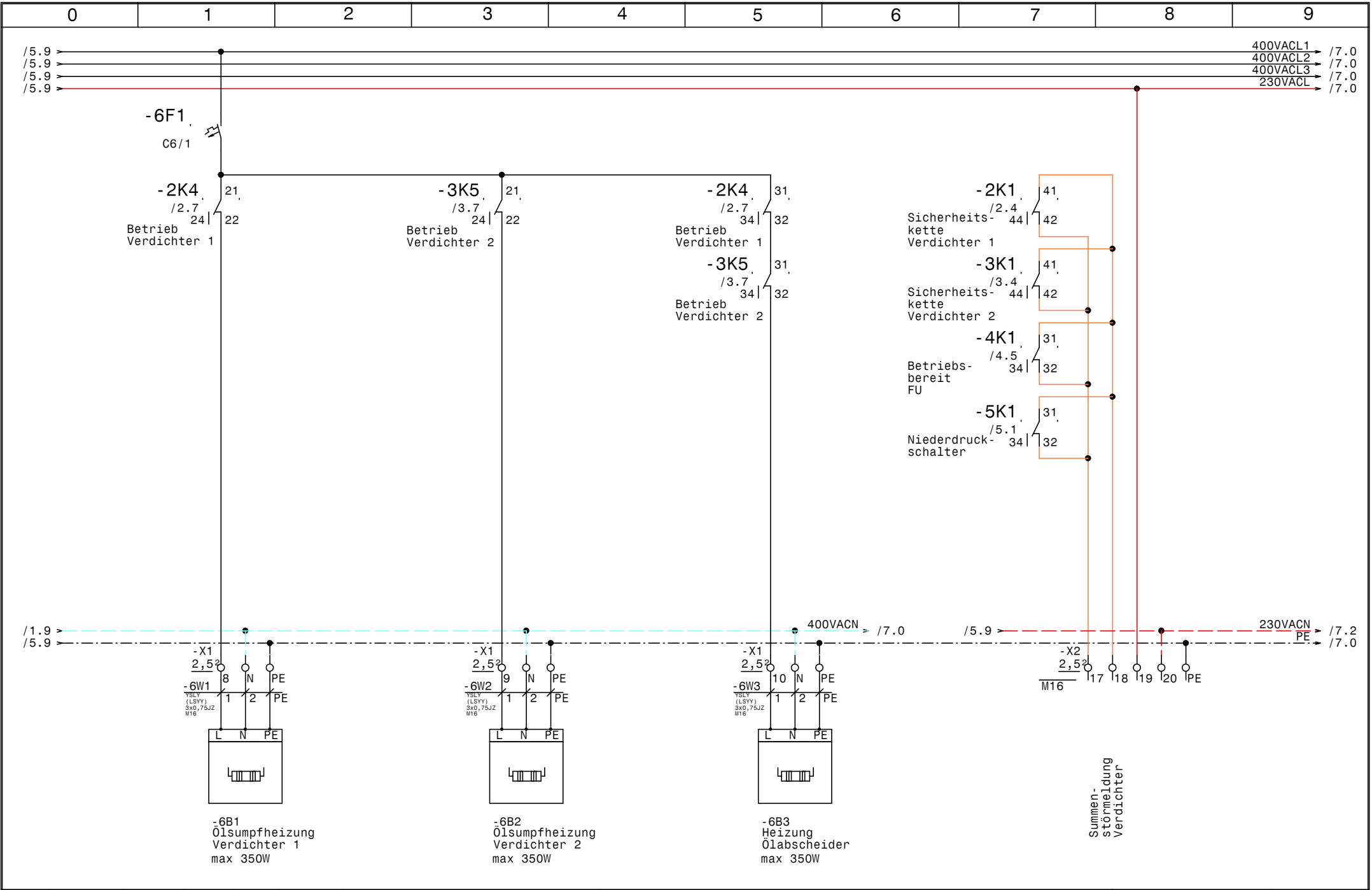
				Datum	29.01.14
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



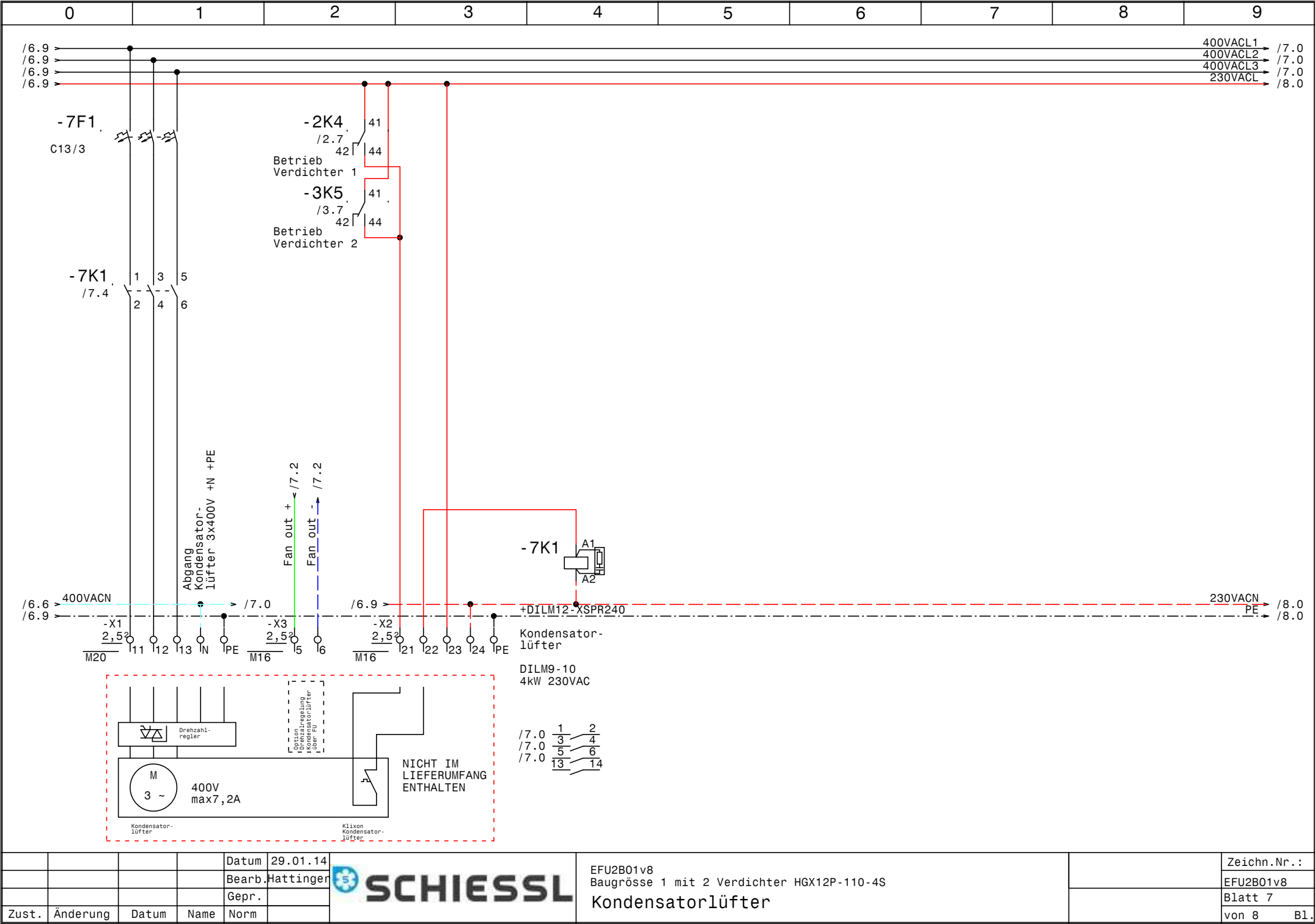
EFU2B01v8
 Baugröße 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S
 Frequenzumrichter

	Zeichn.Nr.:
	EFU2B01v8
	Blatt 4
	von 8 Bl.

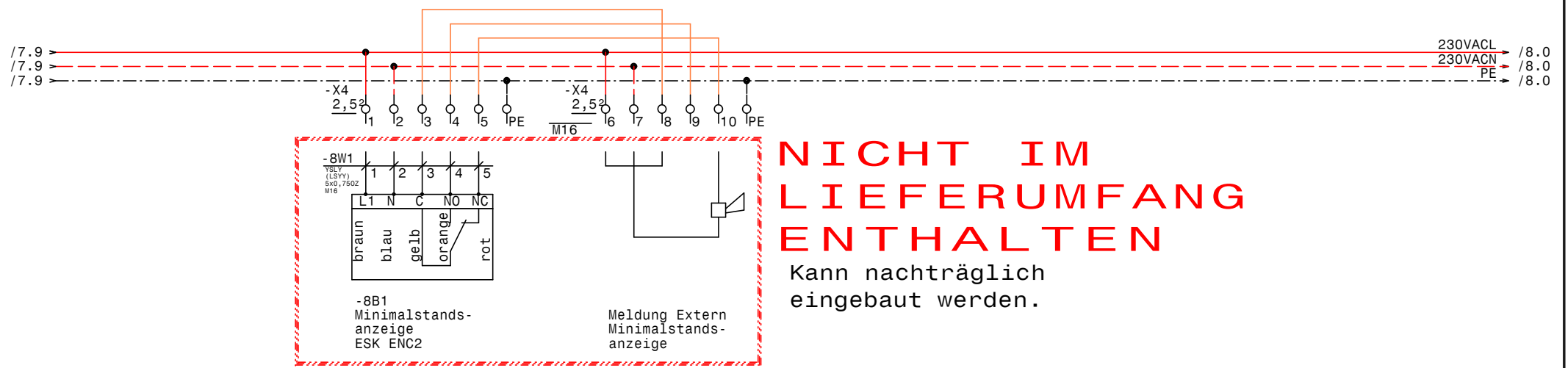




				Datum	29.01.14		EFU2B01v8 Baugrösse 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S Öl-Heizungen		Zeichn.Nr. : EFU2B01v8
				Bearb.	Hattinger				Blatt 6
				Gepr.					von 8 B1.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					



				Datum	29.01.14		EFU2B01v8 Baugrösse 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S Kondensatorlüfter		Zeichn.Nr. : EFU2B01v8
				Bearb.	Hattinger				Blatt 7
Zust.	Änderung	Datum	Name	Gepr.					von 8 Bl.



[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9				
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge											
1	PKZMO-0,63-T					Transformatorschutzschalter					-1F1											
2	NHI-E-11-PKZO					Normalhilfsschalter																
2	C6/1					Sicherungsautomaten					-1F2, -6F1											
1	PKZMO-6,3					Motorschutzschalter					-2F1											
2	C13/3					Sicherungsautomaten					-7F1, -4F1											
2	Signalleuchte grün					Signalglimmlampe grün					-2H1, -3H1											
4	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-4H1, -5H1, -2H2, -3H2											
2	DILM12-10(230V50HZ)					Schütz					-2K3, -3K4											
1	TM16 E 24ac/dc\230Vac					Multifunktion Zeitrelais					-3K2											
4	DILM32-XHI02					Hilfsschalterbaustein																
11	94.04					Fassung für Finder Relais 4polig																
11	55.34.8.230.0040					Finder - Relais Type 55 4polig					-5K1, -4K3, -4K2, -3K1, -5K2, -5K4											
											-5K5, -4K1, -2K4, -2K1, -3K5											
1	easy512-AC-RCX					easy512-AC-RCX					-5K3											
3	DILM9-10(230V50HZ)					Schütz					-7K1, -2K2, -3K3											
1						Schaltschrankventilator					-1M1											
1	WS 8830 B=800 H=800 T=300					Wandschrank IP 55					-0N1											
5	DILM12-XSPR240					RC-Löschglied					-2N3, -3N3, -7N1, -3N1, -2N1											
2	DILM12-XMV					Mechanische Verriegelung					-3N2, -2N2											
1						FU					-4N1											
1						EMV-Filter					-4N2											
1						Thermostat					-1P1											
1	NLT80/3V/Z33					Hauptschalter					-1Q1											
2	M10HEU2					Umschalter 2pol. 1-0-2					-2S1, -3S1											
1						Trafo 400VAC 230VAC 160VA					-1T1											
18	M16					Kabelverschraubung					-1V1, -2W2, -1W1, -2W3, -6V1, -5W2											
											-5W1, -6W1, -6W2, -6W3, -4W2, -8W1											
											-7V2, -7V3, -8V1, -3W3, -3W2, -4W1											
1	M25					Kabelverschraubung					-1W1											
3	M20					Kabelverschraubung					-2W1, -7V1, -3W1											
1						Linientrenner senkrecht					-1We2											
2	EK 6 ge/gr					Erdungsklemme					-X1											
5	Klemme 2,5 blau					Klemme N					-X1											
				Datum	29.01.14						EFU2B01v8 Baugrösse 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S Materialliste										Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger F.																EFU2B01v8	
				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							
1		Klemme 6 blau				Klemme N						-X1							
56		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X2, -XY1, -X3, -X4, -X1							
19		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X4, -X3, -X2, -X1							