

Anlage:

EFU2B01vS1

Baugrösse 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S

Firma:

Schiessl

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

800x800x300

SOCKEL:

-

LACKIERUNG:

RAL 7035

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

KABELEINFÜHRUNG:

unten

TÜRANSCHLAG:

rechts

(BxHxT)
(H)

(BxH)

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:

schwarz

NEUTRALLEITER:

hellblau

SCHUTZLEITER:

gelb/grün

STEUERSPANNUNG 230VAC:

braun/hellblau

ohne Trafo:

L/N

mit Trafo:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VAC:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VDC:

+/-

GND, DDC:

blau/blau-weiß

MESSLEITUNGEN, FÜHLER:

blau/blau-weiß

POTENTIALFREIE LEITUNGEN:

blau-weiß

FREMDSPANNUNG:

grün

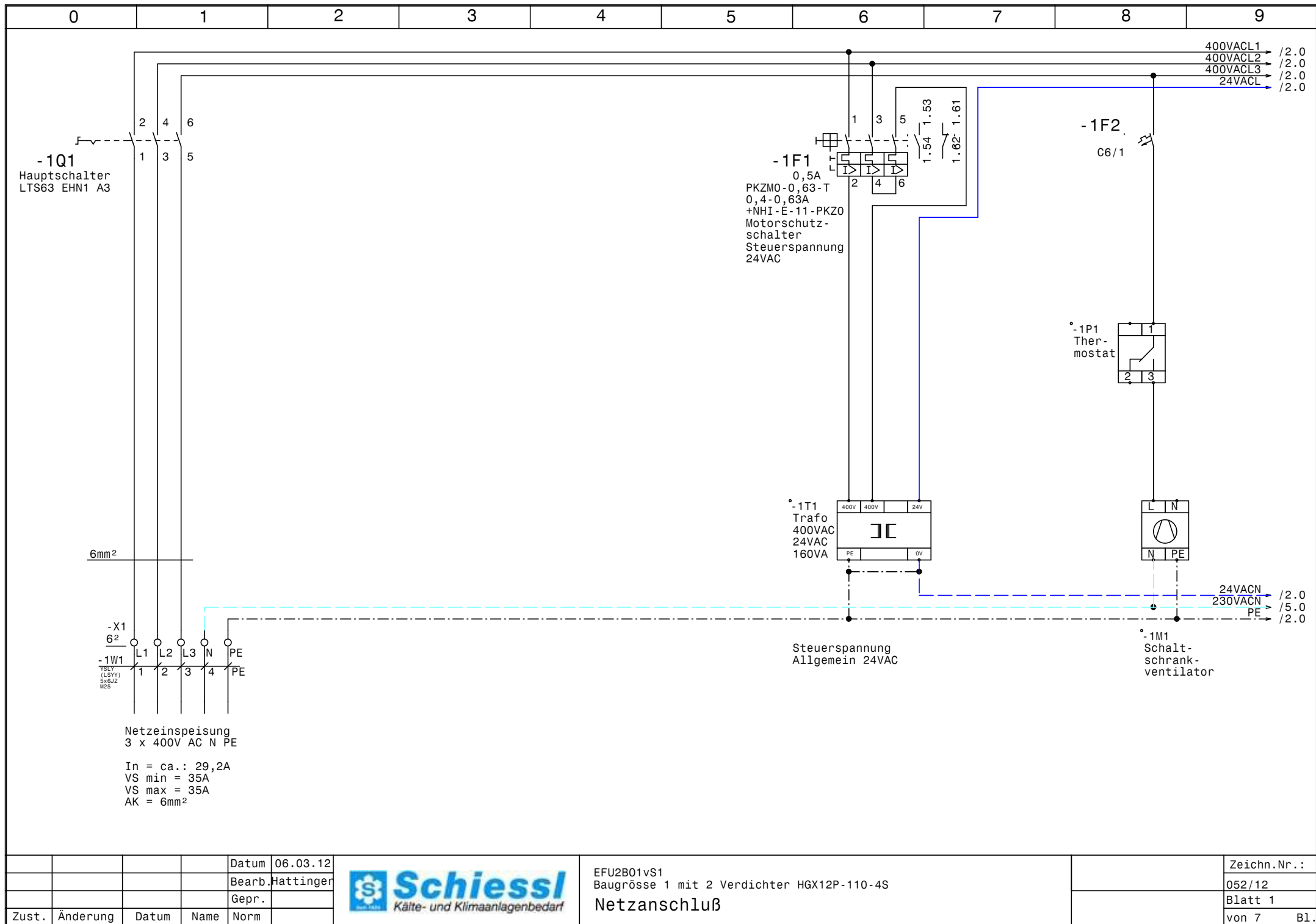
orange

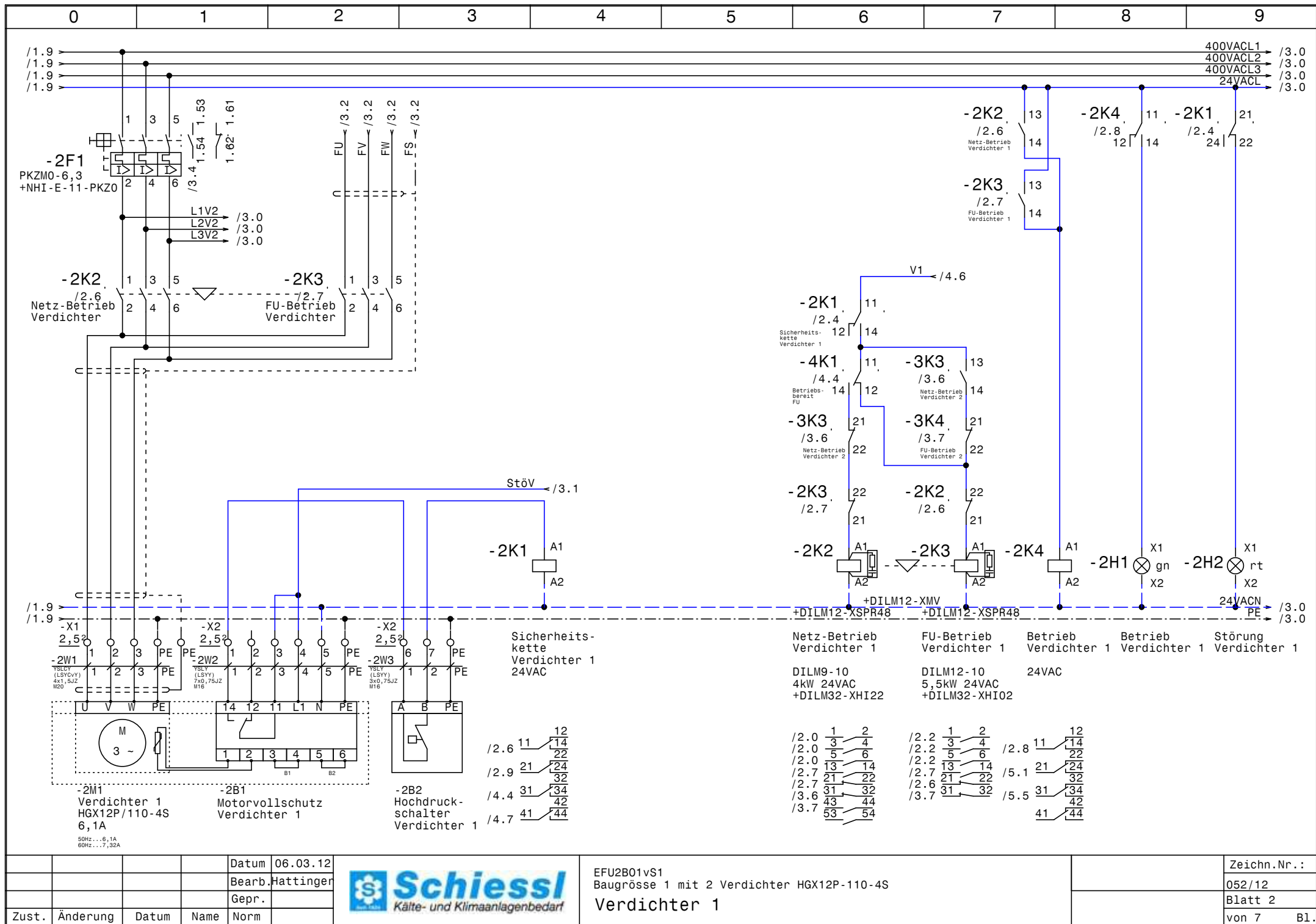
orange

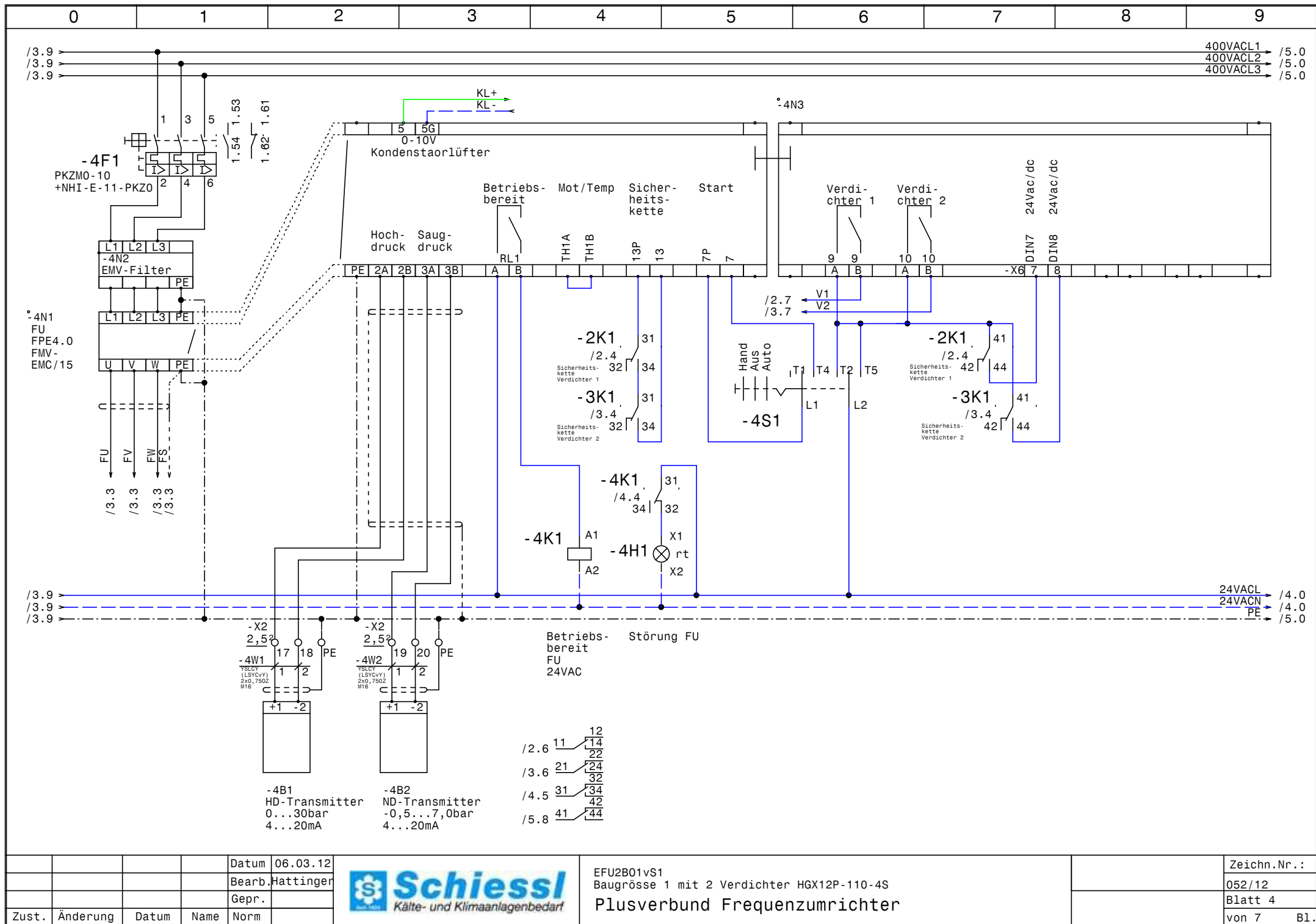
Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen 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	Kondensatorlüfter
001	Netzanschluß	004	Plusverbund Frequenzumrichter	007	Minimalstandsanzeige
002	Verdichter 1	005	Öl-Heizungen		





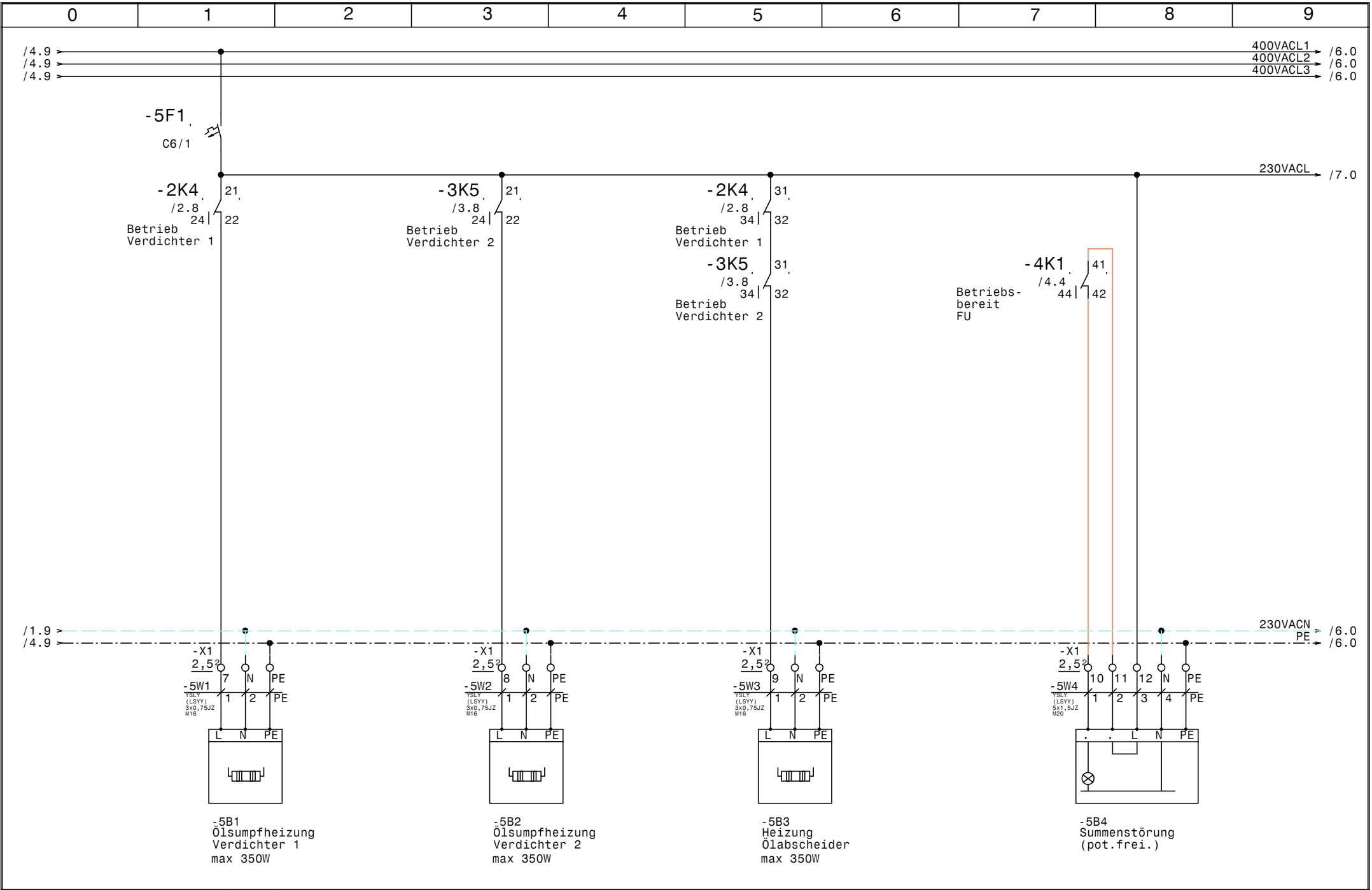


				Datum	06.03.12
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



EFU2B01vS1
Baugröße 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S
Plusverbund Frequenzumrichter

Zeichn.Nr.:	052/12
Blatt 4	von 7 Bl.

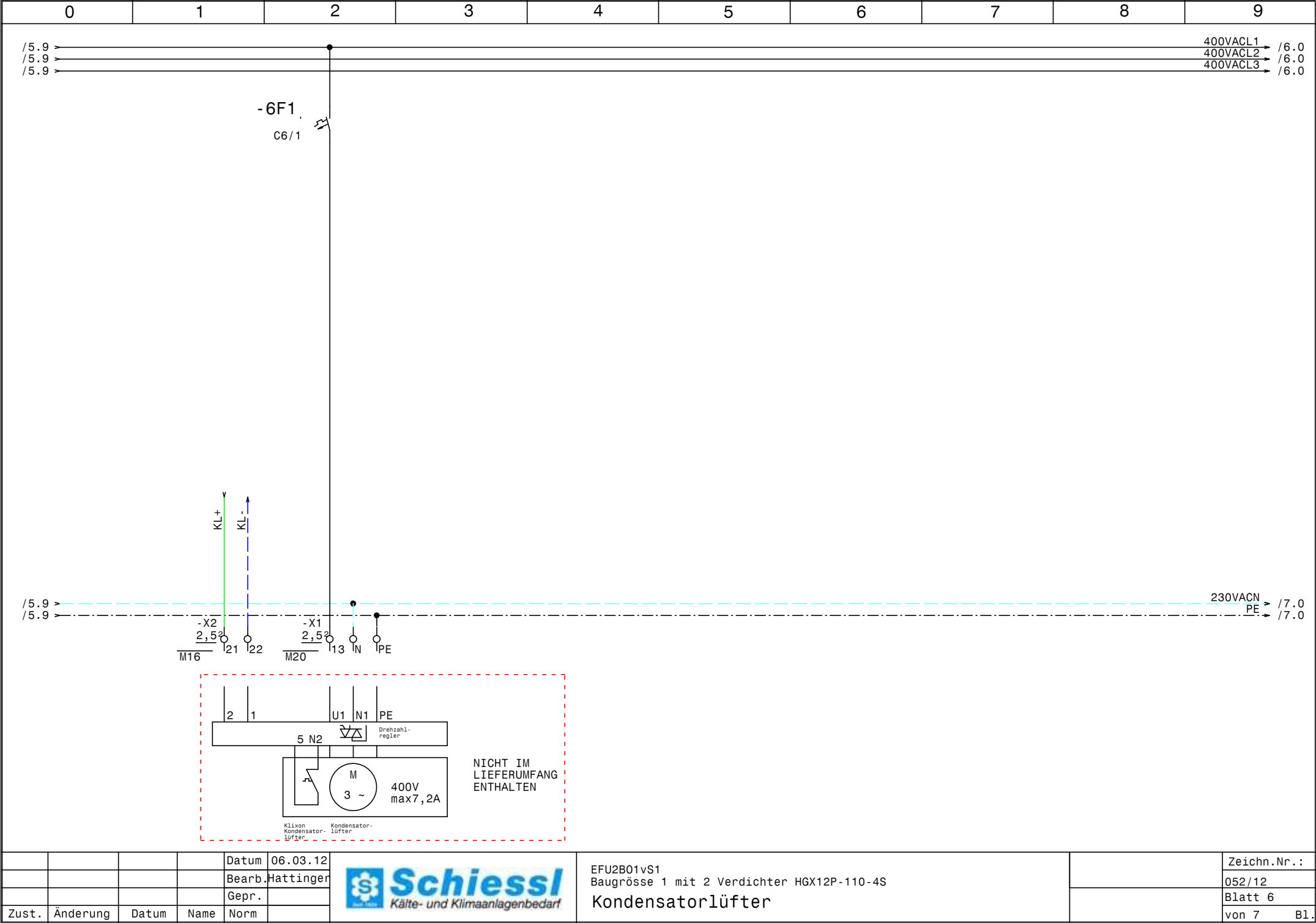


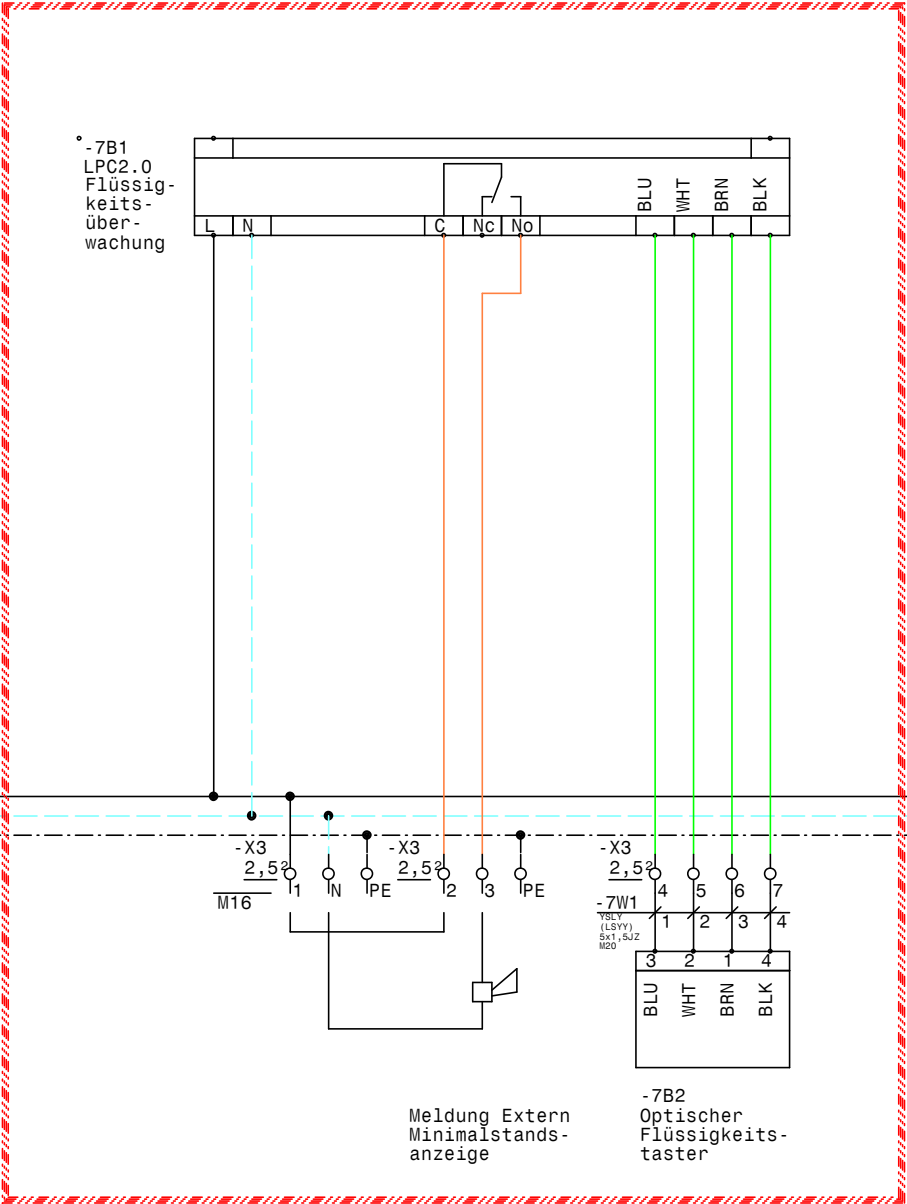
			Datum	06.03.12
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



EFU2B01vS1
Baugrösse 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S
Öl-Heizungen

Zeichn.Nr.:	052/12
Blatt 5	von 7 B1.





**NICHT IM
LIEFERUMFANG
ENTHALTEN**

Kann nachträglich
eingebaut werden.

				Datum	06.03.12
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



EFU2B01vS1
Baugröße 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S
Minimalstandsanzeige

Zeichn.Nr.:	
052/12	
Blatt 7	
von 7	B1.

[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9		
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge									
1						LPC2.0					-7B1									
1	PKZMO-0,63-T					Transformatorschutzschalter					-1F1									
1	PKZMO-6,3					Motorschutzschalter					-2F1									
3	NHI-E-11-PKZO					Normalhilfsschalter														
1	PKZMO-10					Motorschutzschalter					-4F1									
3	C6/1					Sicherungsautomaten					-5F1, -6F1, -1F2									
2	Signalleuchte grün					Signalglimmlampe grün					-2H1, -3H1									
3	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-2H2, -4H1, -3H2									
5	Relais4polig24VAC					Miniatur - Relais 4polig					-2K1, -4K1, -3K5, -2K4, -3K1									
5	Sockel 4polig					Sockel für Minitur Relais 4polig														
2	DILM32-XHI22					Hilfsschalterbaustein														
2	DILM32-XHI02					Hilfsschalterbaustein														
1	TM16 E 24ac/dc\230Vac					Multifunktion Zeitrelais					-3K2									
2	DILM9-10(24V50HZ)					Schütz					-3K3, -2K2									
2	DILM12-10(24V50HZ)					Schütz					-3K4, -2K3									
1						Schaltschrankventilator					-1M1									
1	WS 8830 B=800 H=800 T=300					Wandschrank IP 55					-0N1									
4	DILM12-XSPR48					RC-Löschglied					-2N1, -3N1, -3N3, -2N3									
2	DILM12-XMV					Mechanische Verrigelung					-3N2, -2N2									
1						FU					-4N1									
1						EMV-Filter					-4N2									
1						Thermostat					-1P1									
1	LTS63 EHN1 A3					Hauptschalter					-1Q1									
1	M10HEU2					Umschalter 2pol. 1-0-2					-4S1									
1						Trafo 400VAC 24VAC 160VA					-1T1									
5	M20					Kabelverschraubung					-6V2, -2W1, -7W1, -5W4, -3W1									
1	M25					Kabelverschraubung					-1W1									
12	M16					Kabelverschraubung					-4W2, -3W2, -2W3, -2W2, -5W2, -7V1									
											-3W3, -4W1, -5W1, -6V1, -5W3, -3W4									
3	Klemme 6 grau					Klemme L					-X1									
1	Klemme 6 blau					Klemme N					-X1									
1	EK 6 ge/gr					Erdungsklemme					-X1									
18	EK 2,5 ge/gr					Erdungsklemme					-X1, -X2, -X3									
				Datum	06.03.12	 Schiessl Kälte- und Klimaanlagebedarf					EFU2B01vS1 Baugrösse 1 mit 2 Verdichter HGX12P-110-4S Materialliste								Zeichn.Nr.: 052/12 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							
6		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X3, -X1							
42		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X3, -X2, -X1							
		</																	