

Anlage:

E-FU-1B0-1v4

Baugrösse 1 mit Verdichter HGX12P-110-4S

Firma:

Schiessl

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

600x600x300

SOCKEL:

-

LACKIERUNG:

RAL 7035

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

KABELEINFÜHRUNG:

unten

TÜRANSCHLAG:

rechts

(BxHxT)
(H)

(BxH)

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:

schwarz

hellblau

gelb/grün

NEUTRALLEITER:

braun/hellblau

rot/rot-weiß

blau/blau-weiß

blau/blau-weiß

blau-weiß

grün

orange

orange

SCHUTZLEITER:

hellblau

gelb/grün

STEUERSPANNUNG 230VAC:

L/N

L/N

L/N

+/-

ohne Trafo:

L/N

L/N

mit Trafo:

L/N

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VAC:

L/N

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VDC:

+/-

+/-

GND, DDC:

grün

orange

orange

MESSLEITUNGEN, FÜHLER:

grün

orange

orange

POTENTIALFREIE LEITUNGEN:

orange

orange

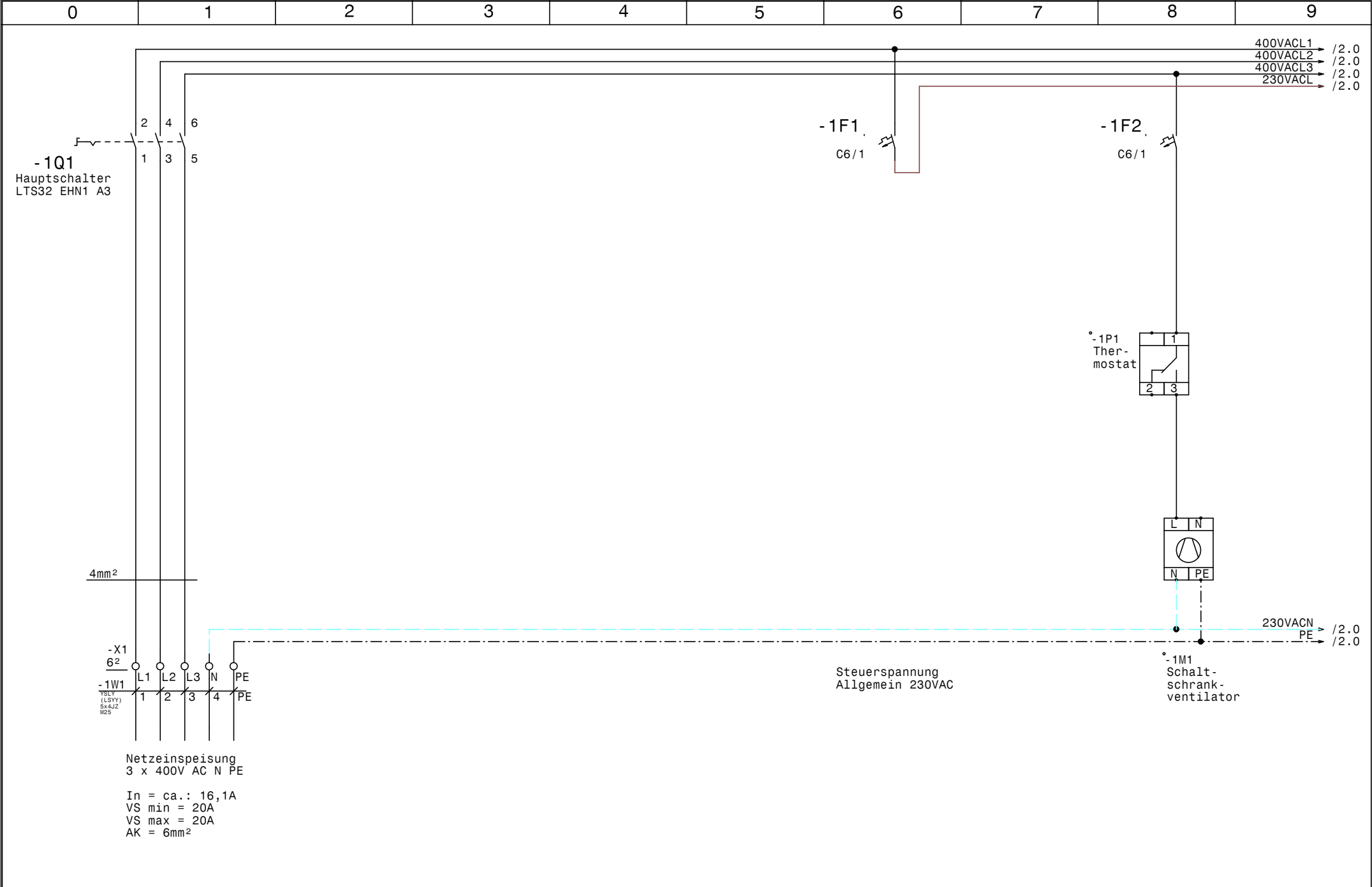
FREMDSPANNUNG:

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 Steuerung FU	006 Minimalstandsanzeige
001 Netzanschluß	004 Steuerung Verdichter	
002 Verdichter	005 Kondensatorlüfter	

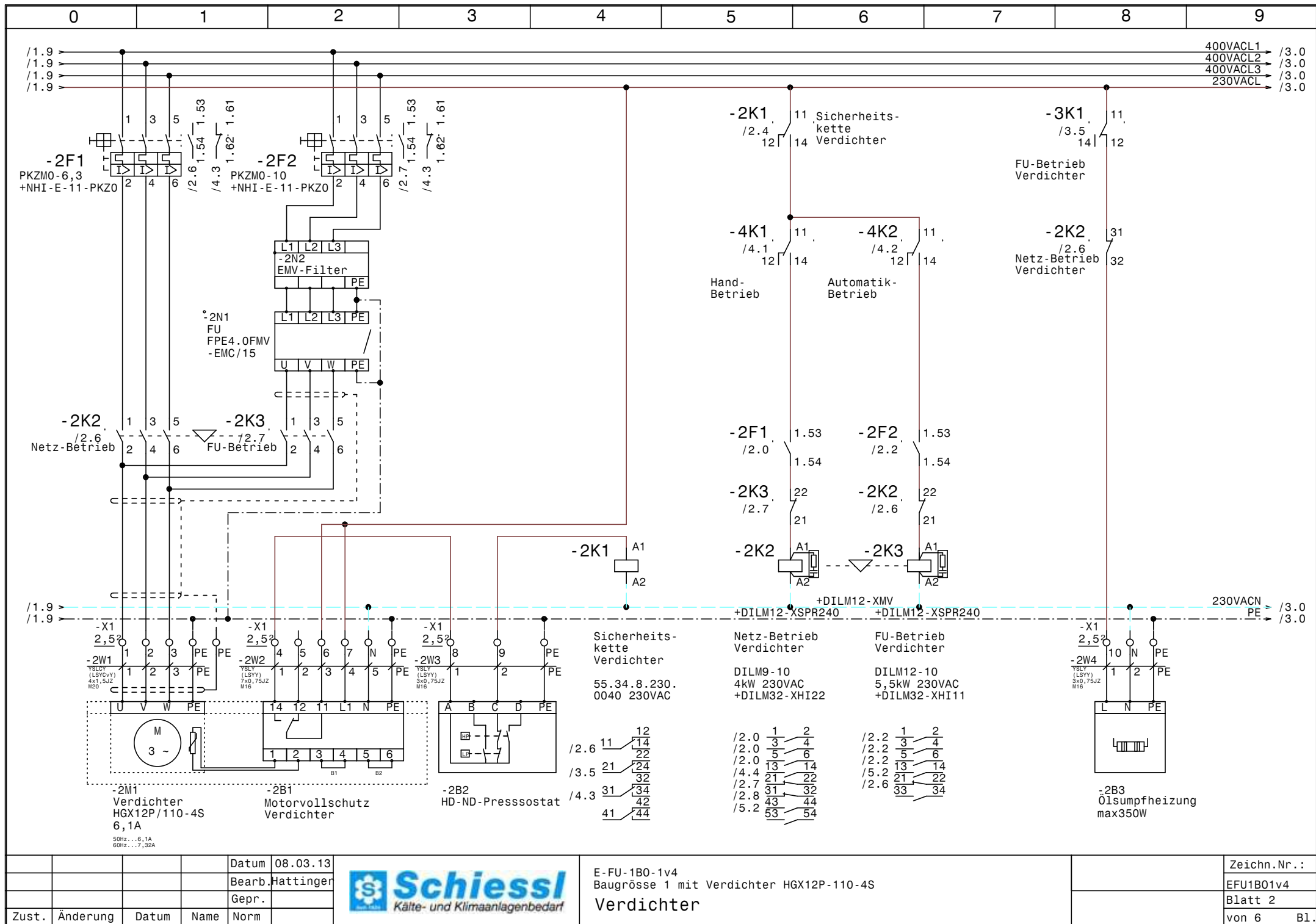


				Datum	08.03.13
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



E-FU-1B0-1v4
Baugröße 1 mit Verdichter HGX12P-110-4S
Netzanschluß

Zeichn.Nr.:	EFU1B01v4
Blatt 1	von 6 Bl.

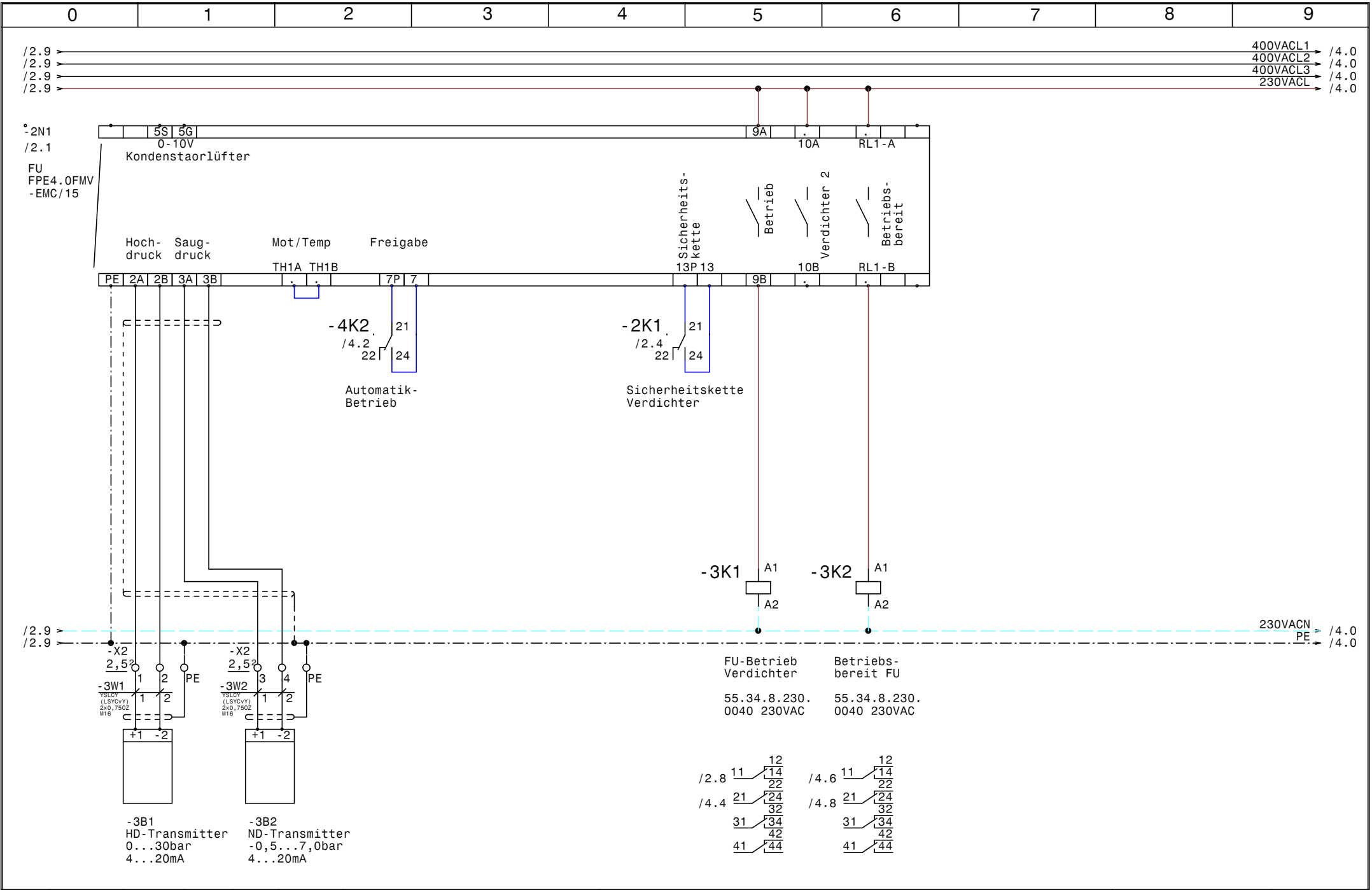


				Datum	08.03.13
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



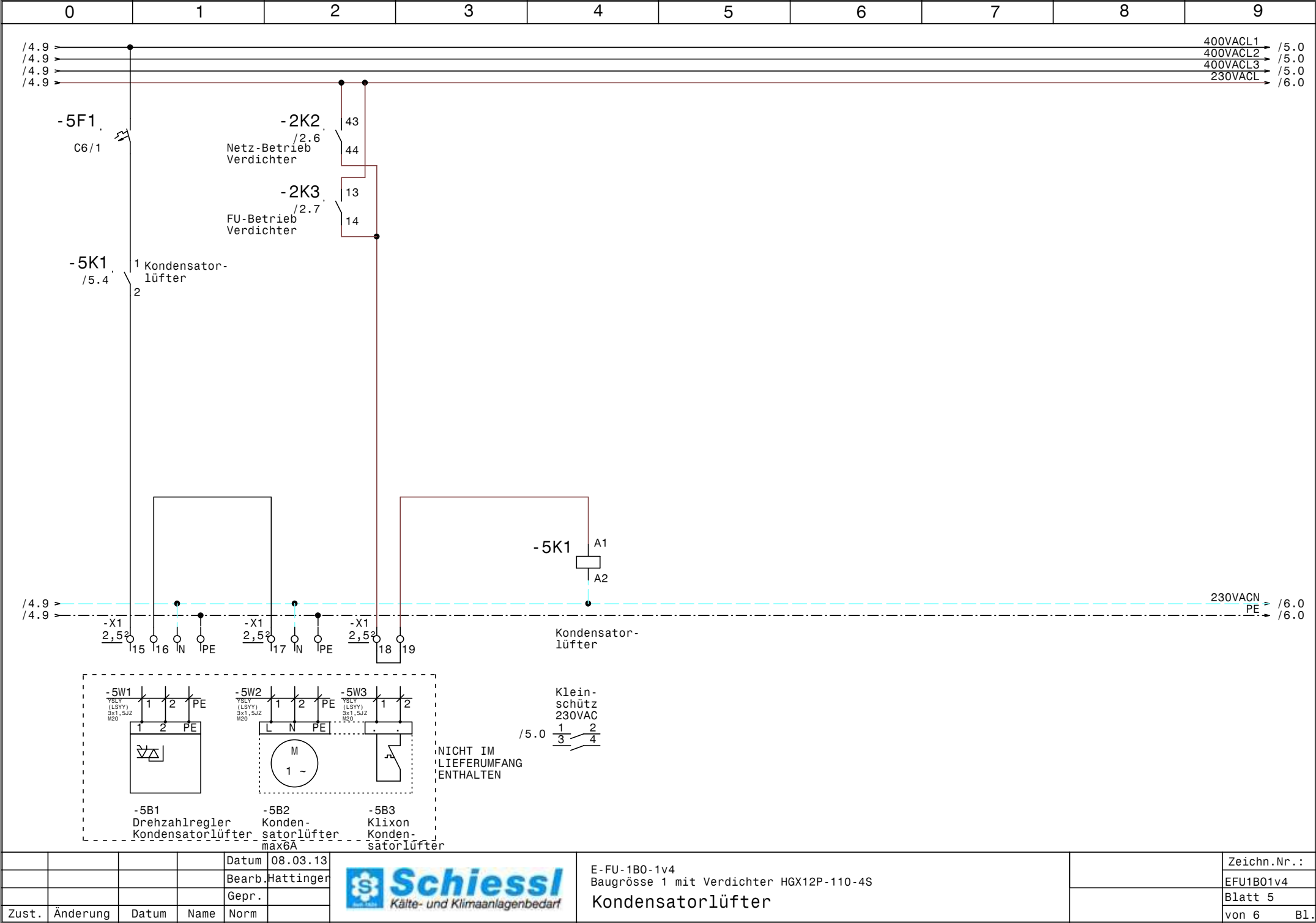
E-FU-1B0-1v4
Baugröße 1 mit Verdichter HGX12P-110-4S
Verdichter

Zeichn.Nr.:	EFU1B01v4
Blatt 2	von 6 B1.



				Datum	08.03.13	Schiessl Kälte- und Klimaanlagebedarf			E-FU-1B0-1v4 Baugröße 1 mit Verdichter HGX12P-110-4S Steuerung FU		Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger						EFU1B01v4	
				Gepr.							Blatt 3	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm							von 6 Bl.	





				Datum	08.03.13	Schieschl Kälte- und Klimaanlagebedarf	E-FU-1B0-1v4 Baugrösse 1 mit Verdichter HGX12P-110-4S Kondensatorlüfter		Zeichn.Nr. :
				Bearb.	Hattinger				EFU1B01v4
				Gepr.					Blatt 5
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 6	B1.



[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge								
1	PKZMO-6,3					Motorschutzschalter					-2F1								
2	NHI-E-11-PKZO					Normalhilfsschalter													
1	PKZMO-10					Motorschutzschalter					-2F2								
3	C6/1					Sicherungsautomaten					-5F1, -1F1, -1F2								
1	Signalleuchte grün					Signalglimmlampe grün					-4H1								
2	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-4H2, -4H4								
1	Signalleuchte gelb					Signalglimmlampe gelb					-4H3								
6	55.34.8.230.0040					Finder - Relais Type 55 4polig					-2K1, -3K1, -4K3, -4K2, -3K2, -4K1								
6	94.04					Fassung für Finder Relais 4polig													
1	DILM9-10(230V50HZ)					Schütz					-2K2								
1	DILM32-XHI22					Hilfsschalterbaustein													
1	DILM12-10(230V50HZ)					Schütz					-2K3								
1	DILM32-XHI11					Hilfsschalterbaustein													
1	BZ 326 437 /230VAC /2S					Kleinschutz für Wärmespeicher					-5K1								
1						Schaltschrankventilator					-1M1								
1	WS600x600x300					Wandschrank IP 55					-0N1								
1						FU					-2N1								
1						EMV-Filter					-2N2								
2	DILM12-XSPR240					RC-Löschglied					-2N3, -2N5								
1	DILM12-XMV					Mechanische Verrigelung					-2N4								
1						Thermostat					-1P1								
1	LTS32 EHN1 A3					Hauptschalter					-1Q1								
1	M10HEU1					Umschalter 1pol. 1-0-2					-4S1								
8	M16					Kabelverschraubung					-6V1, -3W1, -4W1, -6W1, -2W2, -2W4								
											-3W2, -2W3								
1	M25					Kabelverschraubung					-1W1								
4	M20					Kabelverschraubung					-2W1, -5W3, -5W2, -5W1								
31	Klemme 2,5 grau					Klemme L					-X1, -X3, -X2								
6	Klemme 2,5 blau					Klemme N					-X1, -X3								
1	EK 6 ge/gr					Erdungsklemme					-X1								
1	Klemme 6 blau					Klemme N					-X1								
3	Klemme 6 grau					Klemme L					-X1								
13	EK 2,5 ge/gr					Erdungsklemme					-X2, -X3, -X1								
				Datum	08.03.13	 Schiessl Kälte- und Klimaanlagebedarf					E-FU-1B0-1v4 Baugrösse 1 mit Verdichter HGX12P-110-4S Materialliste					Zeichn.Nr.: EFU1B01v4 Blatt 1 von 1 Bl.			
				Bearb.	Hattinger F.														
				Gepr.															
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm															