

Anlage:

FAB Quelle

Firma:

CSS

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

VERDRAHTUNGSFARBEN

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

800x1000x300
-
RAL 7035
IP54
lt. EVU
nein
oben
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

L/N

L/N

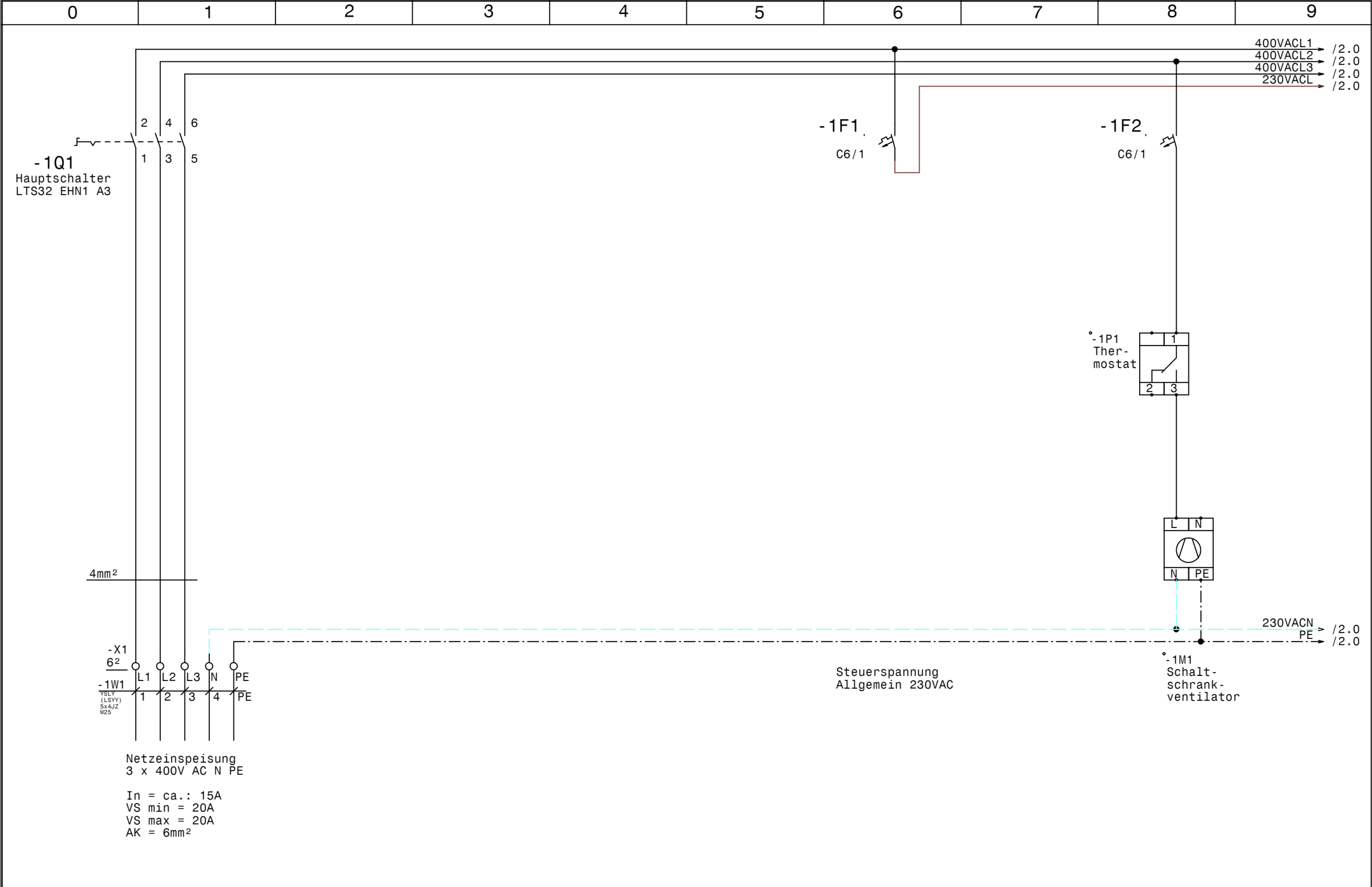
L/N

+/-

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

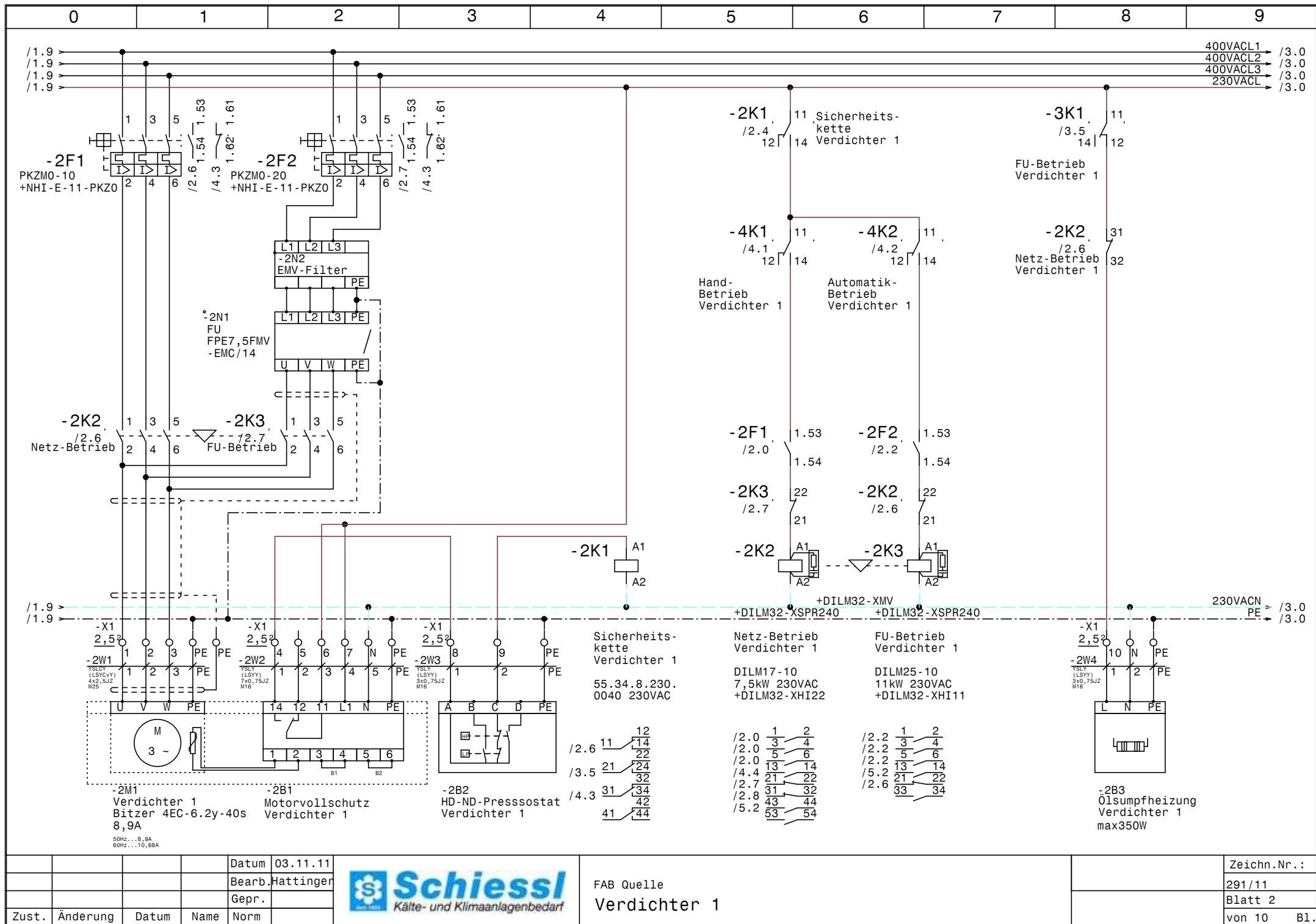
000	Deckblatt	004	Steuerung Verdichter 1	008	Steuerung Verdichter 2
001	Netzanschluß	005	Kondensatorlüfter Verdichter 1	009	Kondensatorlüfter Verdichter 2
002	Verdichter 1	006	Verdichter 2	010	Abgänge 230VAC N PE
003	Steuerung FU1	007	Steuerung FU2		

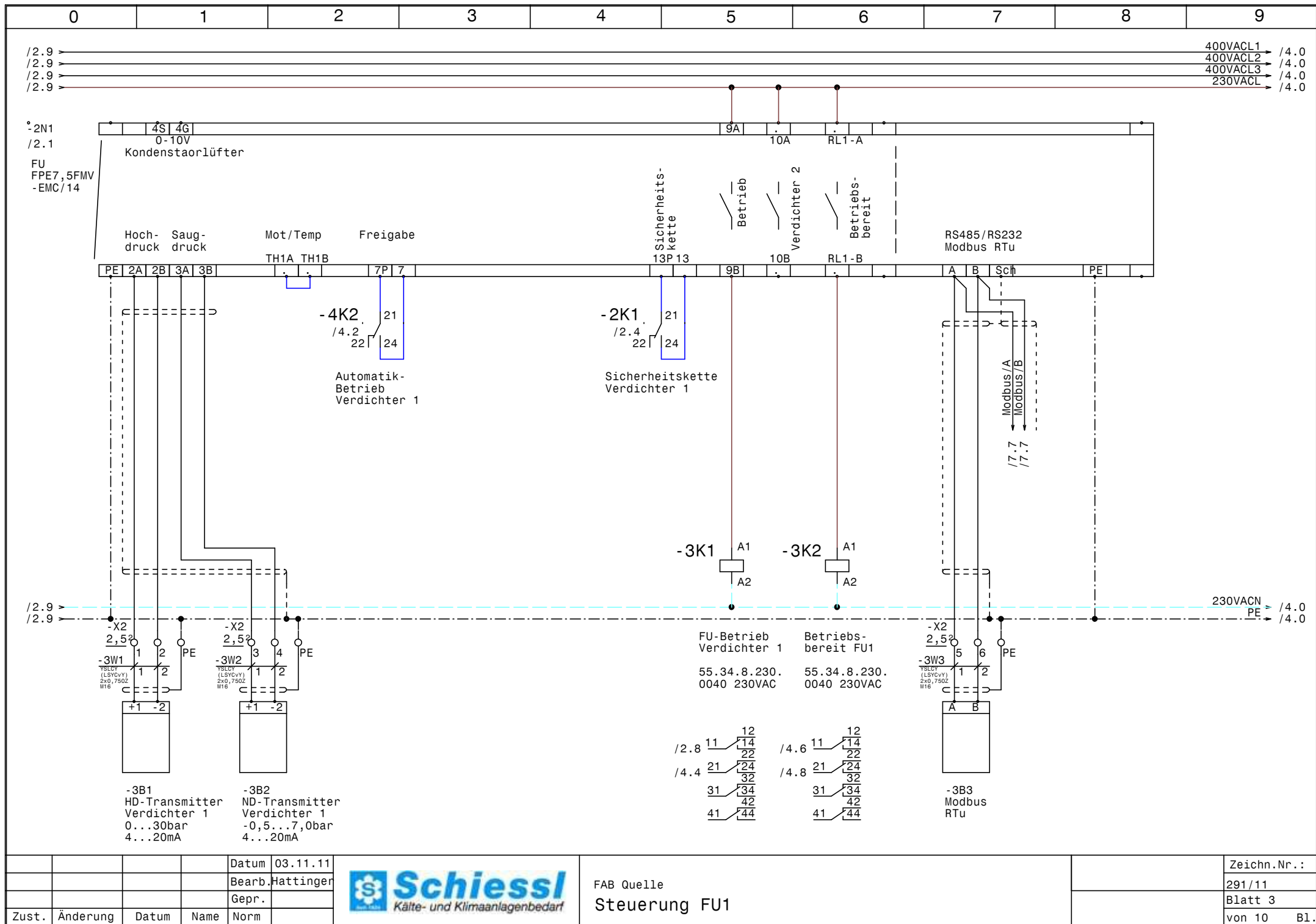


				Datum	03.11.11				Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				291/11
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 10 Bl.



FAB Quelle
Netzanschluß





/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

31

32

41

42

44

/4.6

/4.8

/2.8

/4.4

11

12

21

22

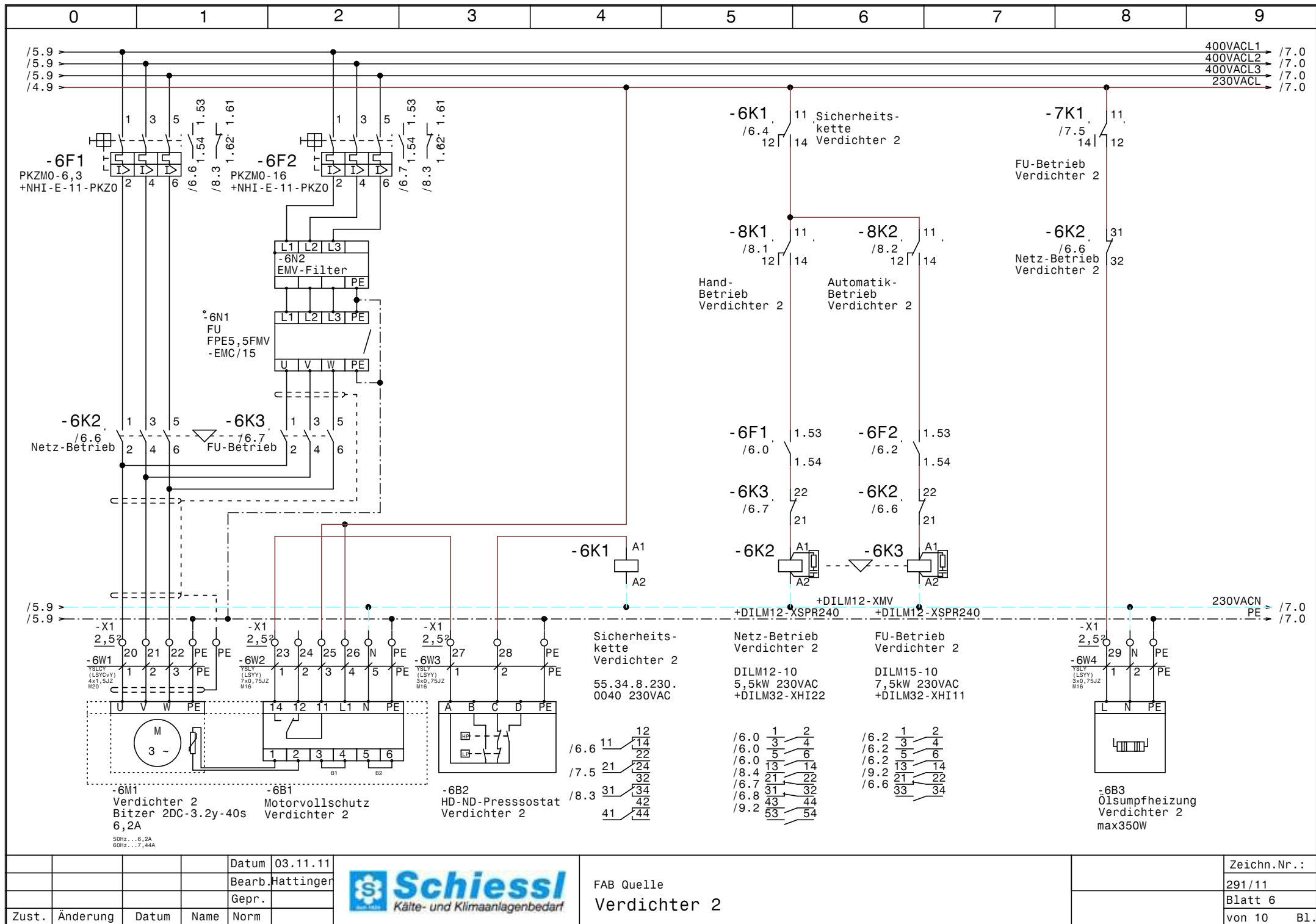
31

32

41

42



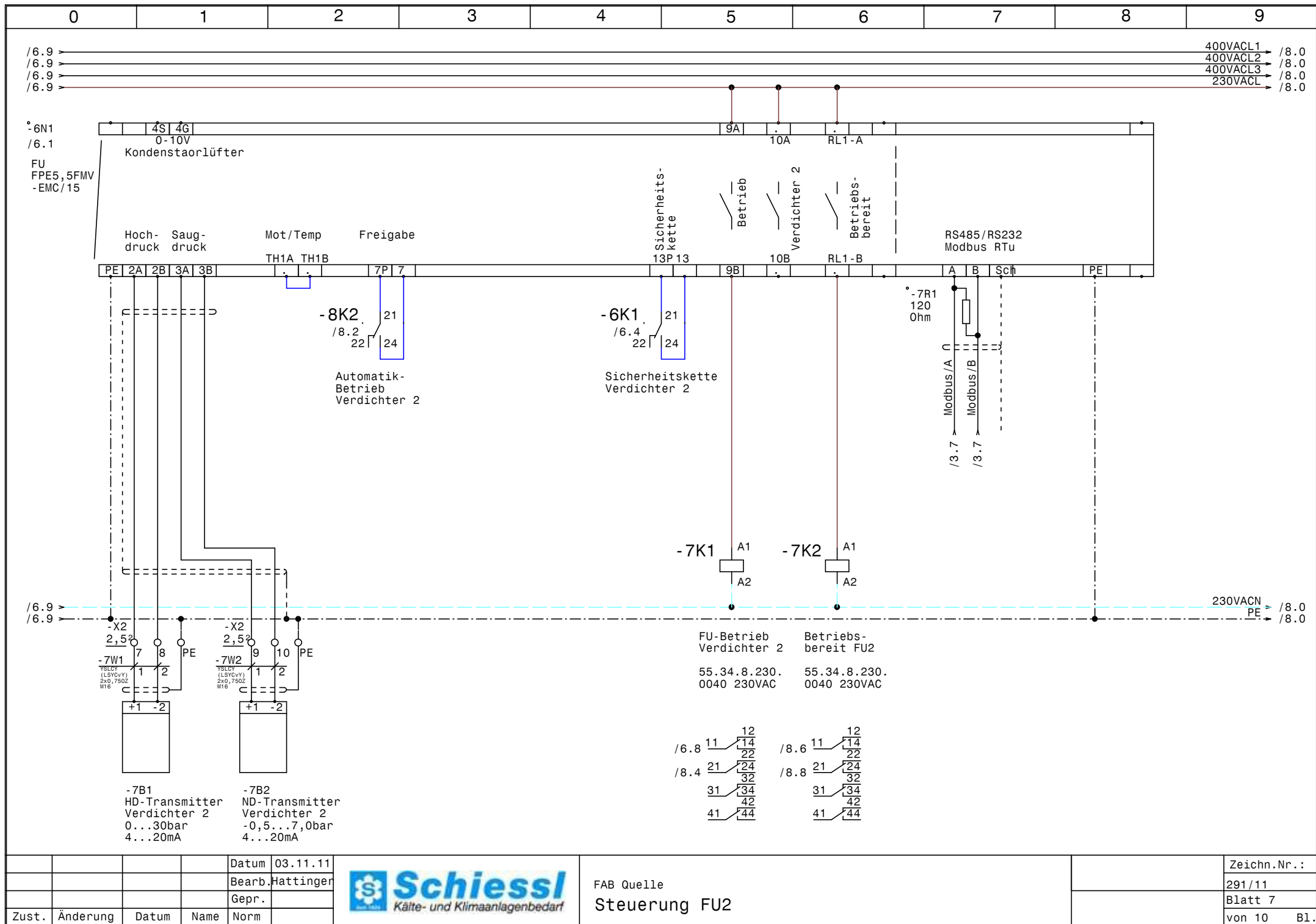


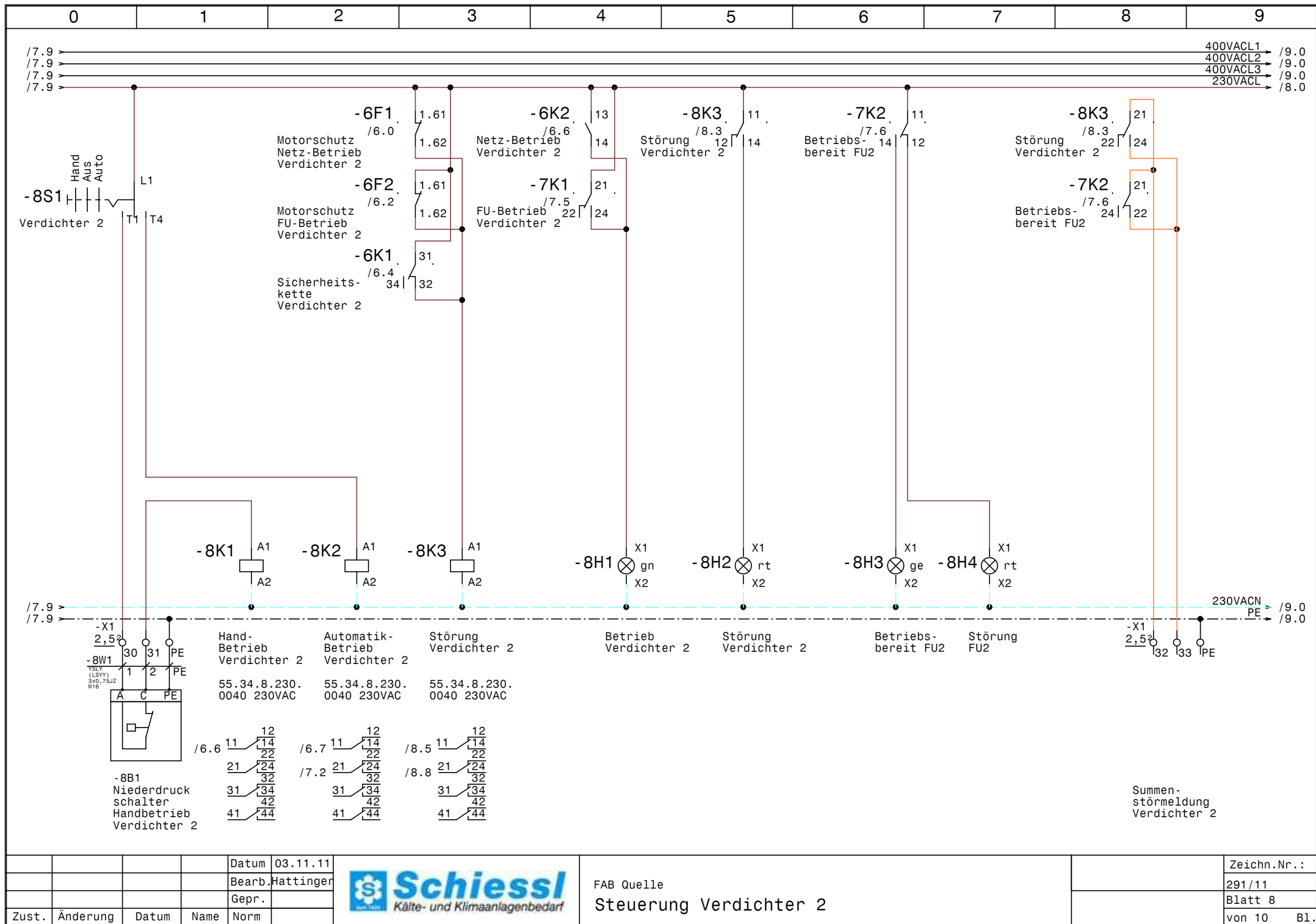
				Datum	03.11.11
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

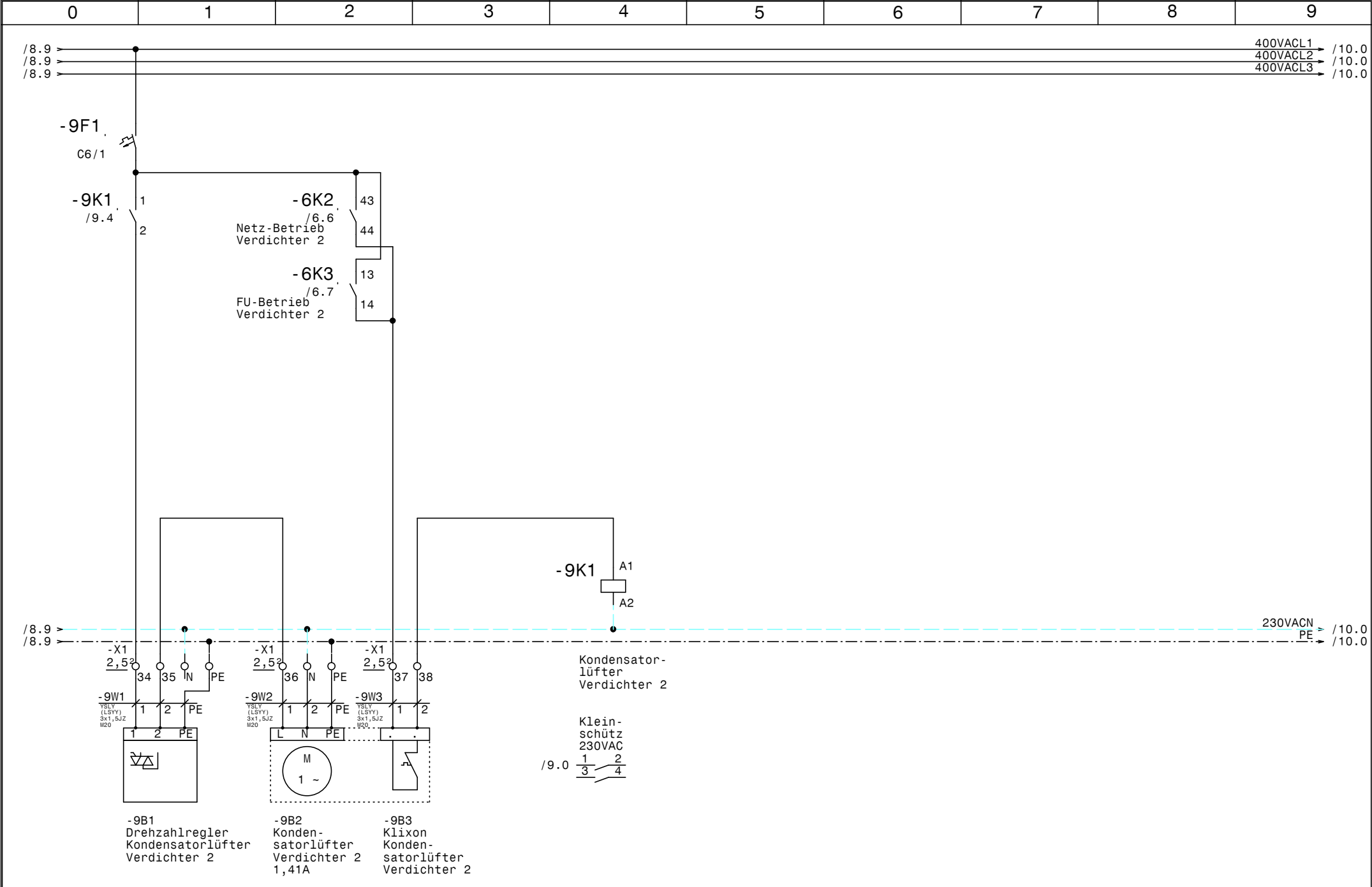


FAB Quelle
Verdichter 2

Zeichn.Nr.:	291/11
Blatt	6
von 10	B1.







				Datum	03.11.11			Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			291/11
				Gepr.				Blatt 9
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 10 Bl.



FAB Quelle
Kondensatorlüfter Verdichter 2



[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9				
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge											
1	PKZMO-10					Motorschutzschalter					-2F1											
1	PKZMO-20					Motorschutzschalter					-2F2											
1	PKZMO-6,3					Motorschutzschalter					-6F1											
1	PKZMO-16					Motorschutzschalter					-6F2											
4	NHI-E-11-PKZO					Normalhilfsschalter																
4	C6/1					Sicherungsautomaten					-9F1, -5F1, -1F1, -1F2											
2	C13/1N					Sicherungsautomaten					-10F2, -10F1											
5	C10/1N					Sicherungsautomaten					-10F5, -10F6, -10F3, -10F4, -10F7											
2	Signalleuchte grün					Signalglimmlampe grün					-8H1, -4H1											
4	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-8H2, -4H4, -4H2, -8H4											
2	Signalleuchte gelb					Signalglimmlampe gelb					-8H3, -4H3											
12	94.04					Fassung für Finder Relais 4polig																
1	DILM17-10(230V50HZ)					Schütz					-2K2											
2	DILM32-XHI22					Hilfsschalterbaustein																
1	DILM25-10(230V50HZ)					Schütz					-2K3											
2	DILM32-XHI11					Hilfsschalterbaustein																
1	DILM12-10(230V50HZ)					Schütz					-6K2											
1	DILM15-10(230V50HZ)					Schütz					-6K3											
12	55.34.8.230.0040					Finder - Relais Type 55 4polig					-8K2, -8K1, -4K3, -4K2, -7K1, -8K3											
											-6K1, -2K1, -7K2, -3K1, -3K2, -4K1											
2	BZ 326 437 /230VAC /2S					Kleinschütz für Wärmespeicher					-9K1, -5K1											
1						Schaltschrankventilator					-1M1											
1	WS 8130 B=800 H=1000 T=300					Wandschrank IP 55					-0N1											
2	DILM32-XSPR240					RC-Löschglied					-2N3, -2N5											
1	DILM32-XMV					Mechanische Verrigelung					-2N4											
2						FU					-6N1, -2N1											
2						EMV-Filter					-6N2, -2N2											
1	DILM12-XMV					Mechanische Verrigelung					-6N4											
2	DILM12-XSPR240					RC-Löschglied					-6N5, -6N3											
1						Thermostat					-1P1											
1	LTS32 EHN1 A3					Hauptschalter					-1Q1											
1	120 Ohm					Widerstand					-7R1											
2	M10HEU1					Umschalter 1pol. 1-0-2					-8S1, -4S1											
				Datum	03.11.11	 Schiessl Kälte- und Klimaanlagebedarf					FAB Quelle Materialliste										Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger F.																291/11	
				Gepr.																	Blatt 1	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm												von 2 Bl.						

[illegible]