

Anlage:

Drehzahlregelung Verdichter

Bau 501 Schaftenau

Firma:

Herold

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

800x1200x300

SOCKEL:

-

LACKIERUNG:

RAL 7035

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

KABELEINFÜHRUNG:

oben

TÜRANSCHLAG:

links

(BxHxT)

(H)

(BxH)

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:

schwarz

NEUTRALLEITER:

hellblau

SCHUTZLEITER:

gelb/grün

STEUERSPANNUNG 230VAC:

ohne Trafo:

L/N

mit Trafo:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VAC:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VDC:

+/-

GND, DDC:

braun/hellblau

MESSLEITUNGEN, FÜHLER:

rot/rot-weiß

POTENTIALFREIE LEITUNGEN:

blau/blau-weiß

FREMDSPANNUNG:

blau/blau-weiß

grün

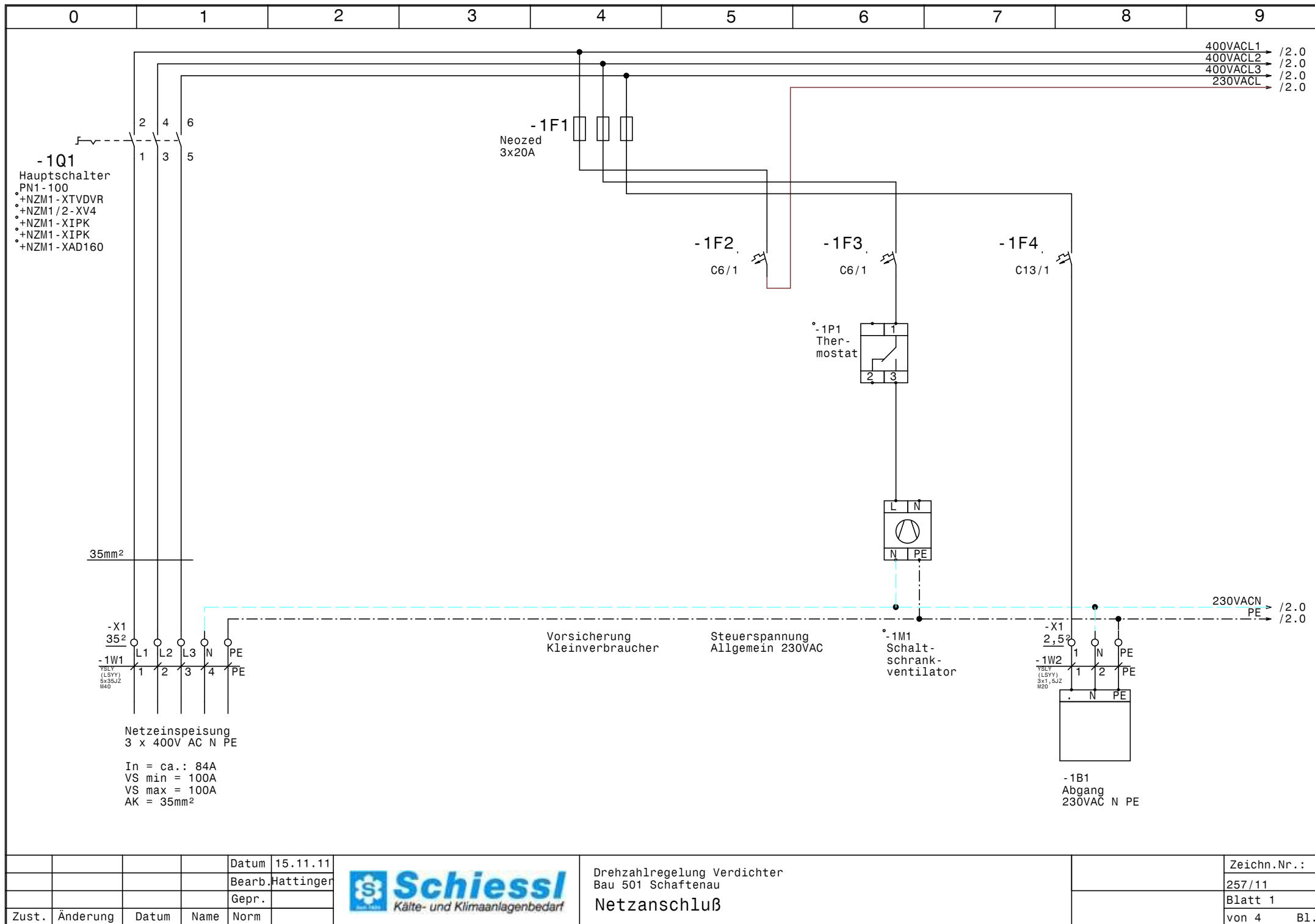
orange

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	002	Verdichter	004	Steuerung Verdichter
001	Netzanschluß	003	Verdichter		

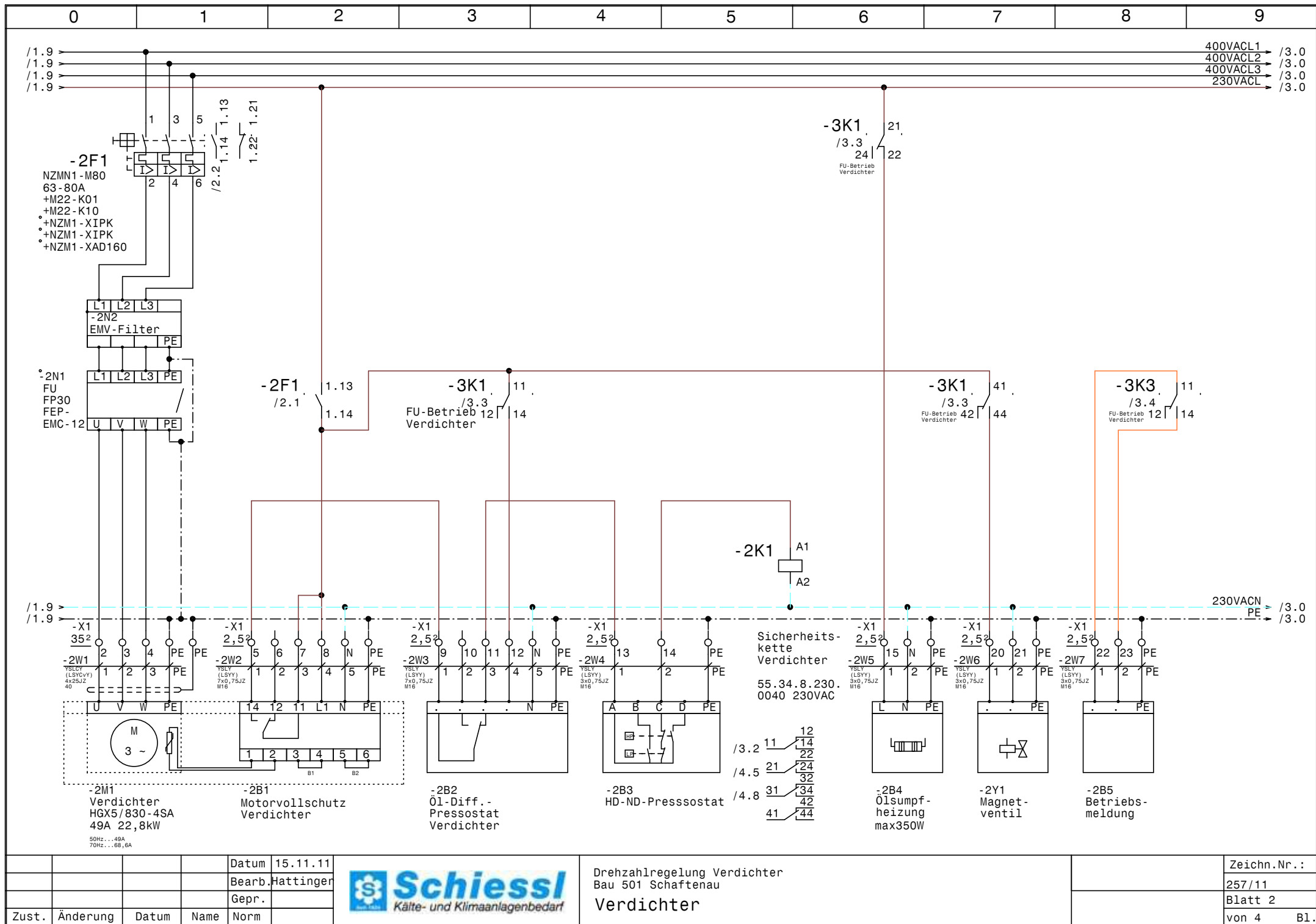


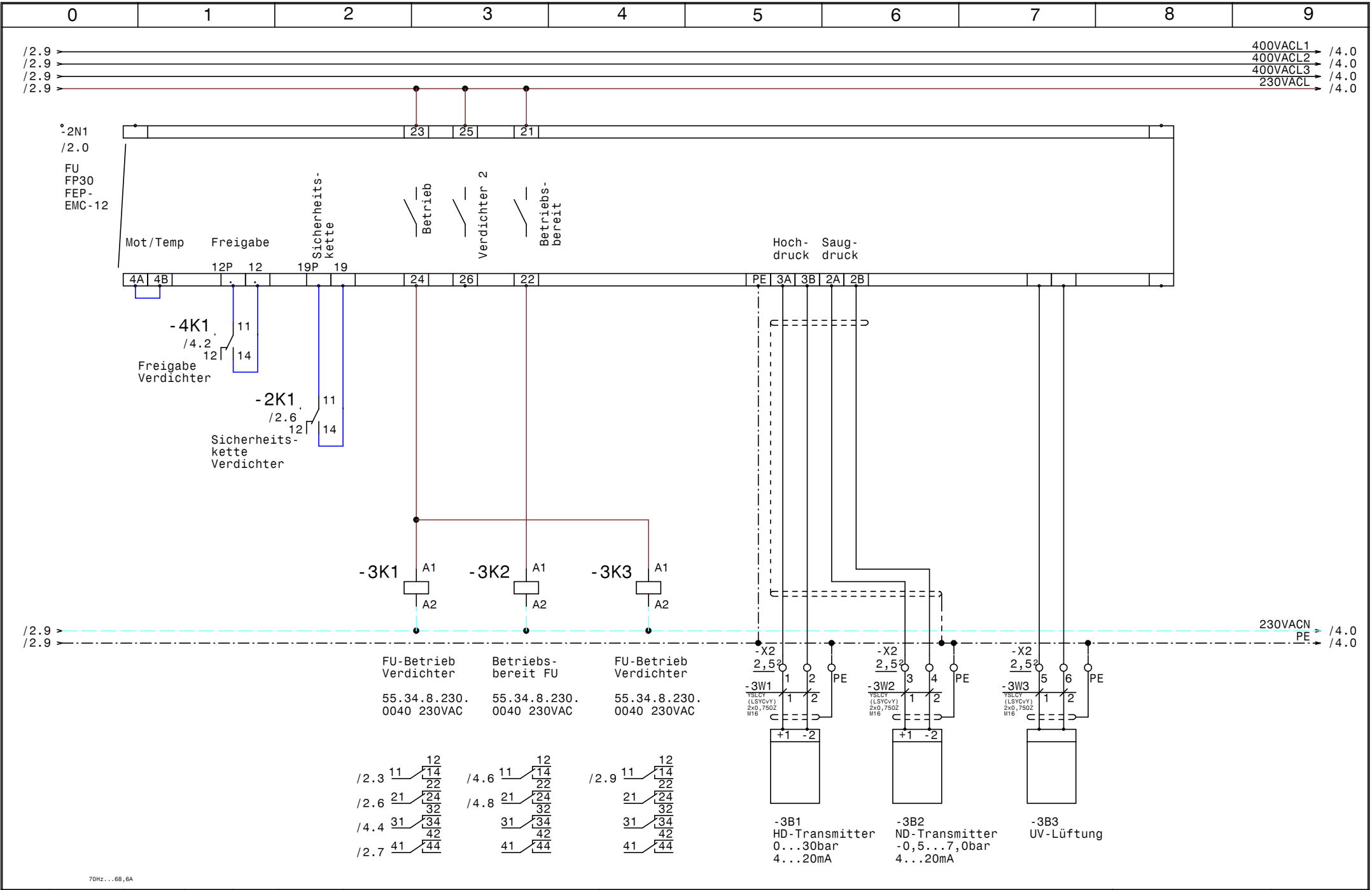
				Datum	15.11.11
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

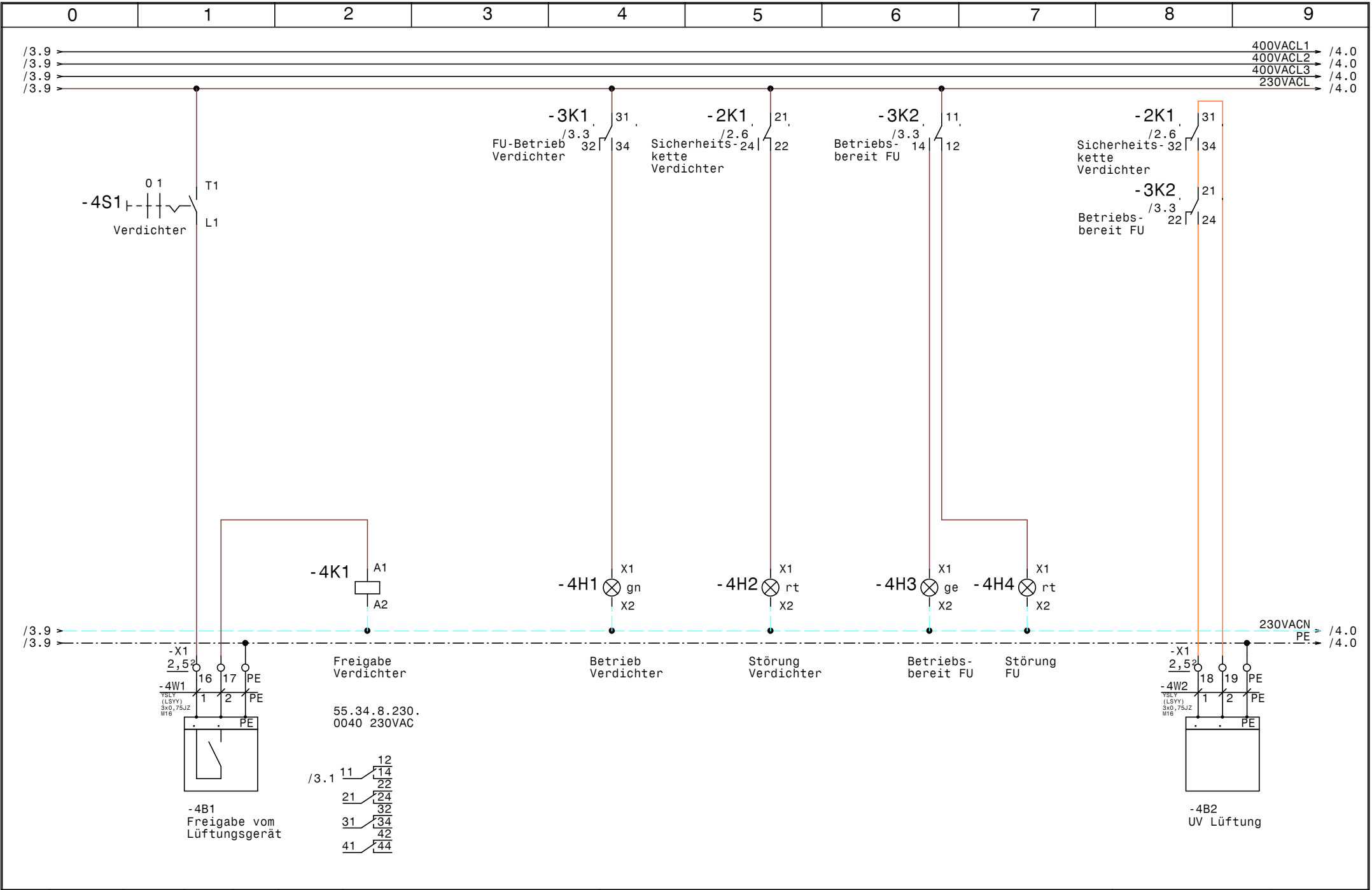


Drehzahlregelung Verdichter
Bau 501 Schaftenau
Netzanschluß

Zeichn.Nr.:	
257/11	
Blatt 1	
von 4	B1.







[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge								
1	Neozed 3x20A					Neozed 3x20A					-1F1								
2	C6/1					Sicherungsautomaten					-1F2, -1F3								
1	C13/1					Sicherungsautomaten					-1F4								
1	NZMN1-M80					Leistungsschalter Motorschutz					-2F1								
1	M22-K01					Leistungsschalter Normalhilfskonta													
1	M22-K10					Leistungsschalter Normalhilfskonta													
1	Signalleuchte grün					Signalglimmlampe grün					-4H1								
2	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-4H2, -4H4								
1	Signalleuchte gelb					Signalglimmlampe gelb					-4H3								
5	55.34.8.230.0040					Finder - Relais Type 55 4polig					-2K1, -3K1, -3K3, -3K2, -4K1								
5	94.04					Fassung für Finder Relais 4polig													
1						Schaltschrankventilator					-1M1								
1	WS 81230 B=800 H=1200 T=300					Wandschrank IP 55					-0N1								
1						FU					-2N1								
1						EMV-Filter					-2N2								
1						Thermostat					-1P1								
1	PN1-100					Hauptschalter					-1Q1								
1	M10HEA1					Ausschalter 1pol. 0-1					-4S1								
2	M40					Kabelverschraubung					-1W1, -2W1								
1	M20					Kabelverschraubung					-1W2								
11	M16					Kabelverschraubung					-2W7, -2W6, -2W5, -2W4, -2W3, -2W2								
											-4W1, -3W3, -4W2, -3W2, -3W1								
5	Klemme 2,5 blau					Klemme N					-X1								
3	EK 35 ge/gr					Erdungsklemme					-X1								
1	Klemme 35 blau					Klemme N					-X1								
6	Klemme 35 grau					Klemme L					-X1								
12	EK 2,5 ge/gr					Erdungsklemme					-X2, -X1								
25	Klemme 2,5 grau					Klemme L					-X2, -X1								
1	+NZM1-XTVDVR					Türkupplungsdrehgriff für PN1					-1Z1								
1	+NZM1/2-XV4					Verlängerungsachse 400mm für PN1					-1Z2								
4	+NZM1-XIPK					Fingerschutz für NZMN1					-2Z2, -2Z1, -1Z4, -1Z3								
2	+NZM1-XAD160					Adapter für NZM1					-2Z3, -1Z5								
				Datum	15.11.11	 Schiessl Kälte- und Klimaanlagebedarf					Drehzahlregelung Verdichter Bau 501 Schafftenau Materialliste								Zeichn.Nr.:
			Bearb.	Hattinger F.	257/11														
			Gepr.		Blatt 1														
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm												von 1 Bl.			