

Anlage:  
 EFU1B01,5v9-0E  
 Baugröße 1,5 mit Verdichter HGX22P-160-4S

Firma:  
 Schiessl

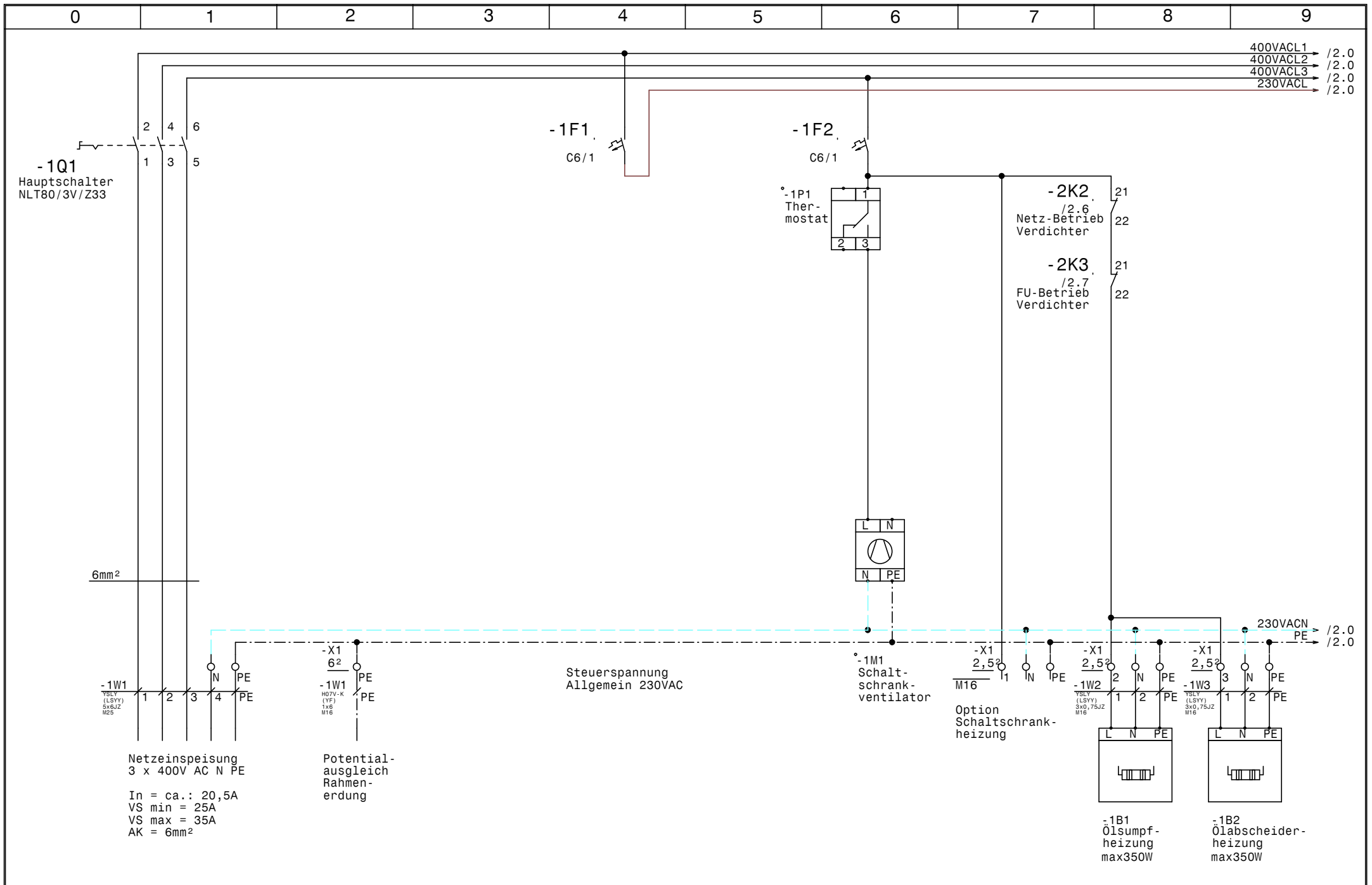
**\_ ! ! A C H T U N G ! ! \_**

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!

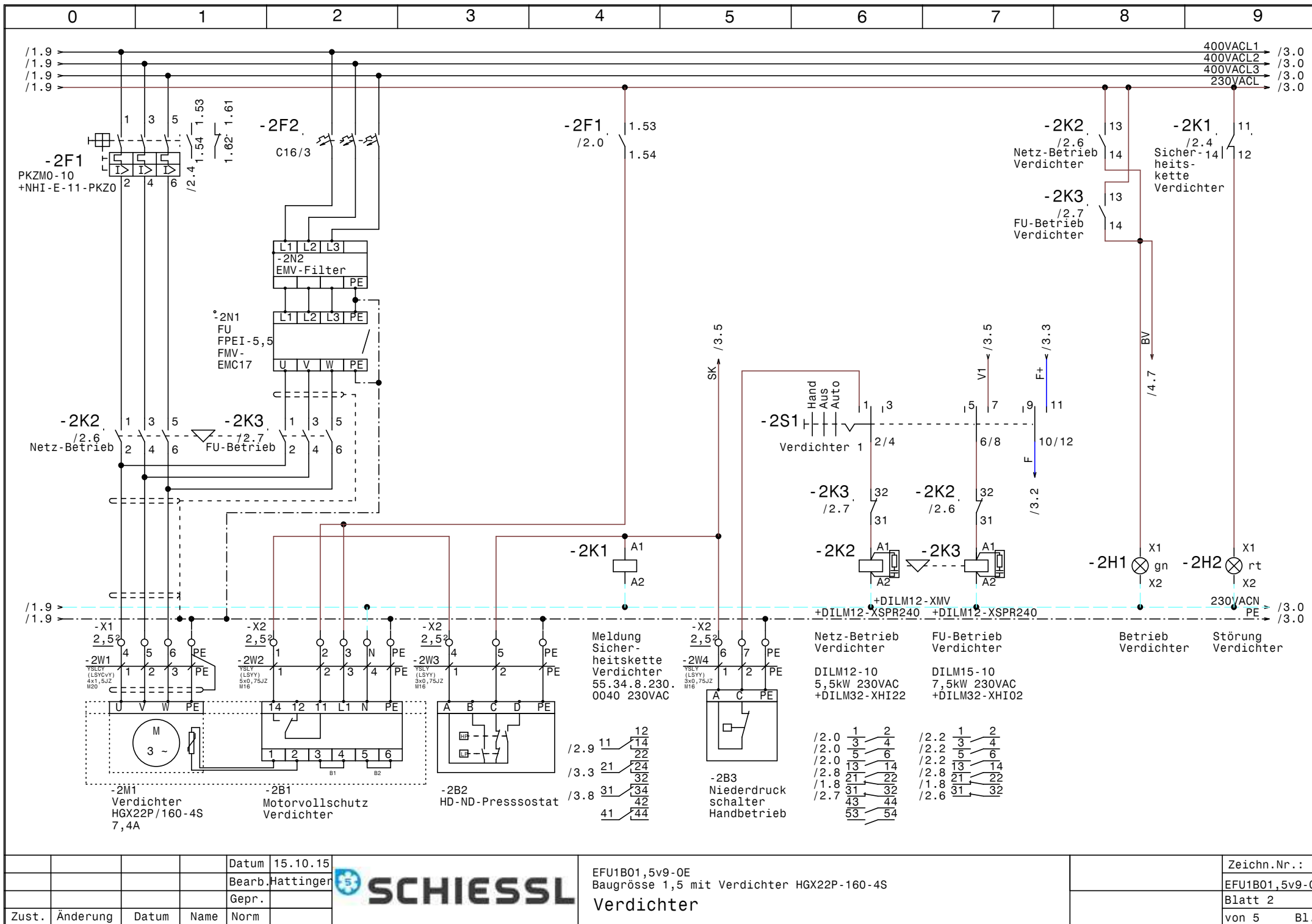
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN		
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	600x600x300	(BxHxT)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V:	—	schwarz
SOCKEL:	-	(H)	NEUTRALLEITER:	—	hellblau
LACKIERUNG:	RAL 7035		SCHUTZLEITER:	—	gelb/grün
SCHUTZART:	IP54		STEUERSPANNUNG 230VAC:	—	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU		ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)	mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß
KABELINFÜHRUNG:	unten		STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß
TÜRANSCHLAG:	rechts		STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
			GND, DDC:	—	blau-weiß
			MESSLEITUNGEN, FÜHLER:	—	grün
			POTENTIALFREIE LEITUNGEN:	—	orange
			FREMDSPANNUNG:	—	orange

## Blattverzeichnis

000 Deckblatt	002 Verdichter	004 Kondensatorlüfter
001 Netzanschluß	003 Steuerung FU	005 Minimalstandsanzeige



				Datum	15.10.15		EFU1B01,5v9-0E Baugröße 1,5 mit Verdichter HGX22P-160-4S <b>Netzanschluß</b>		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				EFU1B01,5v9-0E
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 5	B1.

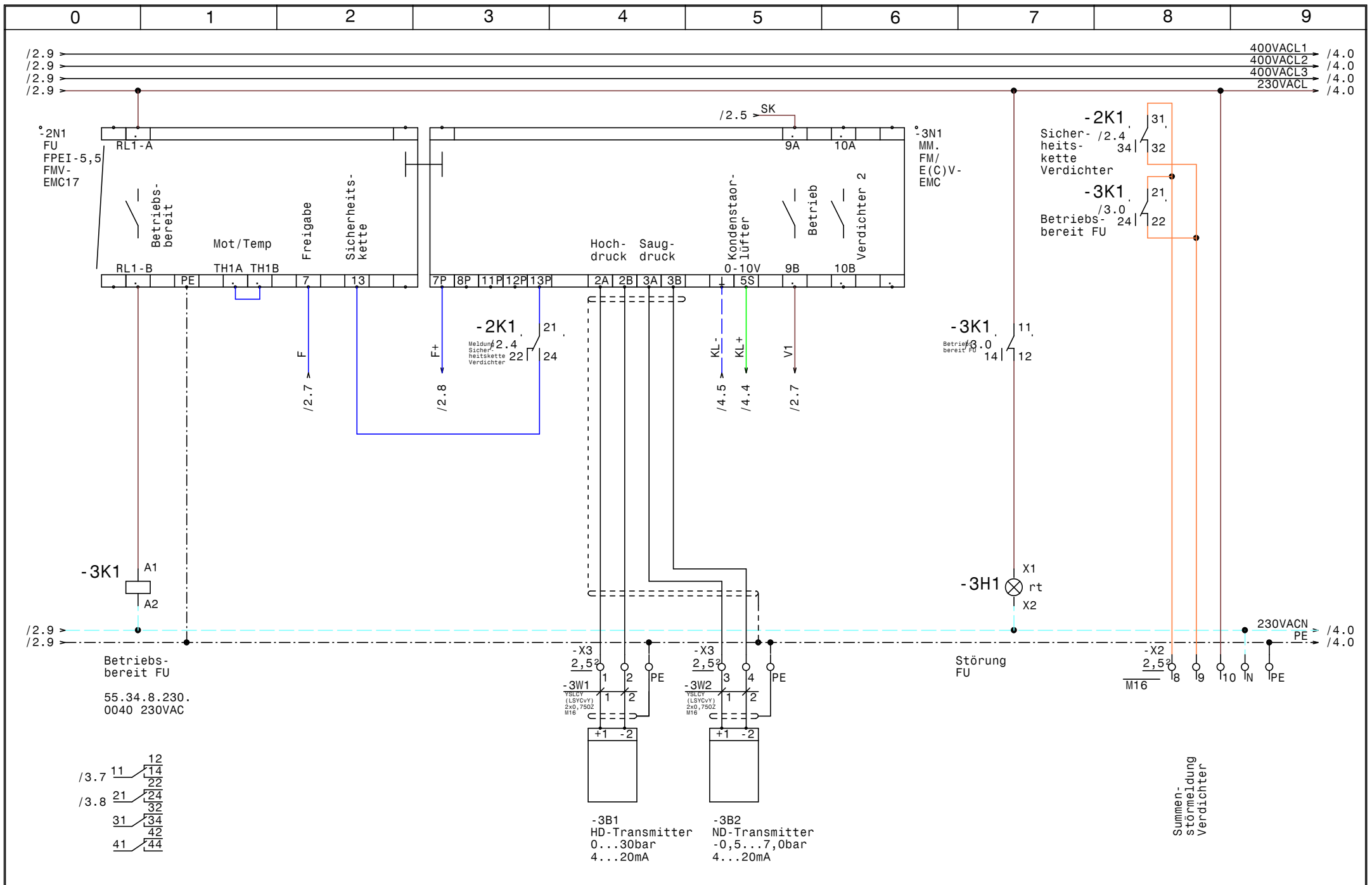


Datum	15.10.15
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Zust.	Änderung
Datum	Name
Norm	

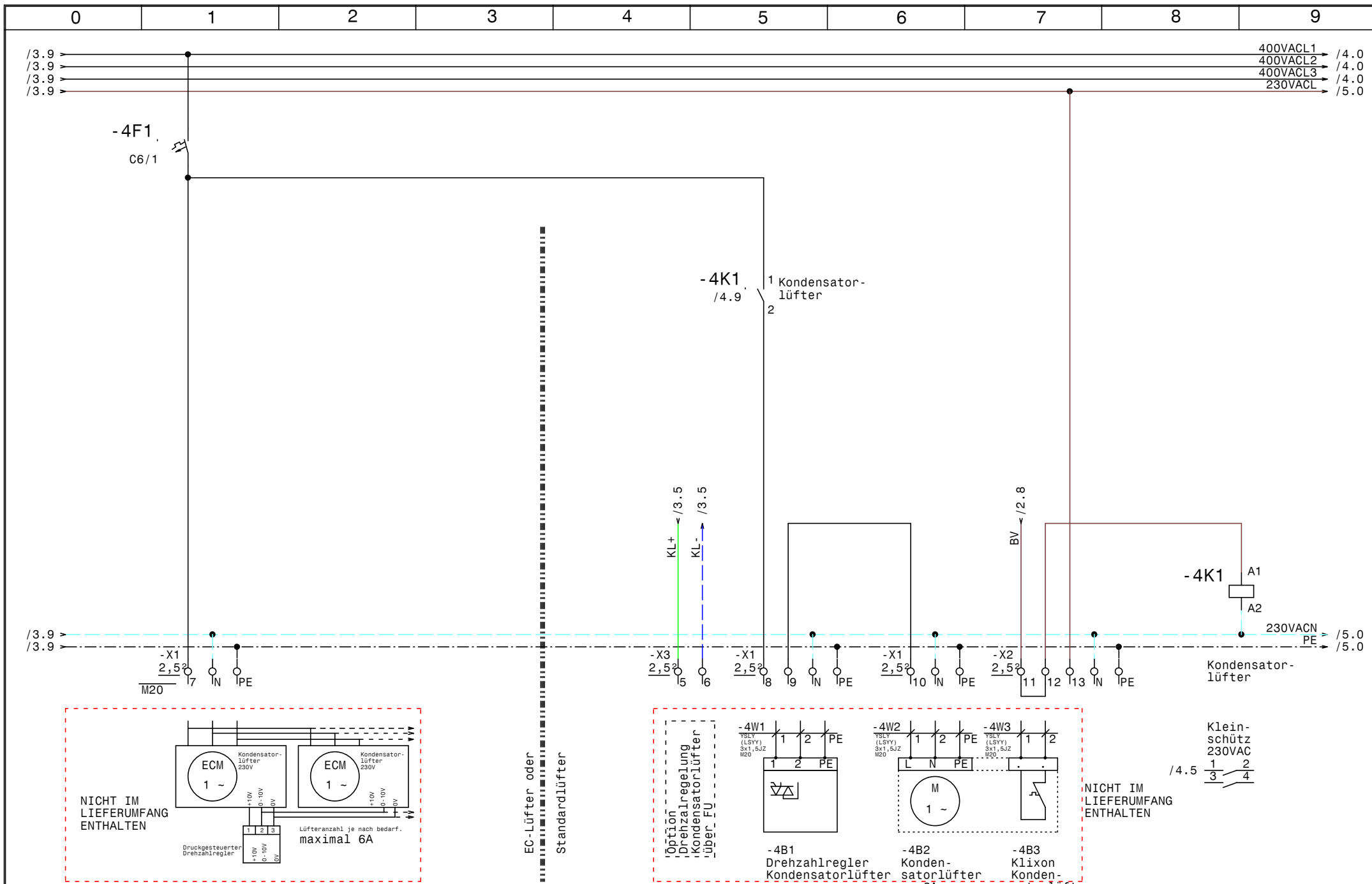


EFU1B01,5v9-0E  
 Baugröße 1,5 mit Verdichter HGX22P-160-4S  
**Verdichter**

Zeichn.Nr.:  
 EFU1B01,5v9-0E  
 Blatt 2  
 von 5 Bl.



				Datum	15.10.15		EFU1B01,5v9-0E Baugröße 1,5 mit Verdichter HGX22P-160-4S <b>Steuerung FU</b>		Zeichn.Nr. :
				Bearb.	Hattinger				EFU1B01,5v9-0E
				Gepr.					Blatt 3
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 5	B1.

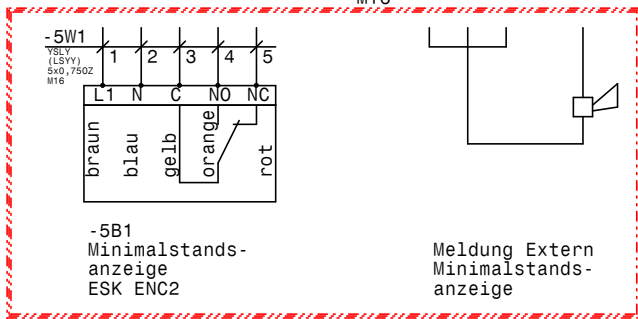
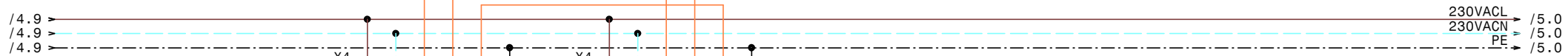


				Datum	15.10.15
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



EFU1B01,5v9-0E  
 Baugröße 1,5 mit Verdichter HGX22P-160-4S  
**Kondensatorlüfter**

	Zeichn.Nr. :	EFU1B01,5v9-0E
	Blatt 4	
	von 5	B1.



**NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN**

Kann nachträglich eingebaut werden.


			Datum	15.10.15
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



EFU1B01,5v9-0E  
 Baugröße 1,5 mit Verdichter HGX22P-160-4S  
**Minimalstandsanzeige**

	Zeichn.Nr. :	EFU1B01,5v9-0E
	Blatt 5	
	von 5	B1.



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung			Artikel Beschreibung		Artikel Bezüge				
3	C6/1			Sicherungsautomaten		-1F1, -1F2, -4F1				
1	PKZM0-10			Motorschutzschalter		-2F1				
1	NHI-E-11-PKZO			Normalhilfsschalter						
1	C16/3			Sicherungsautomaten		-2F2				
1	Signalleuchte grün			Signalglimmlampe grün		-2H1				
2	Signalleuchte rot			Signalglimmlampe rot		-3H1, -2H2				
2	55.34.8.230.0040			Finder - Relais Type 55 4polig		-2K1, -3K1				
1	DILM12-10(230V50HZ)			Schütz		-2K2				
1	DILM32-XHI22			Hilfsschalterbaustein						
1	DILM15-10(230V50HZ)			Schütz		-2K3				
1	DILM32-XHI02			Hilfsschalterbaustein						
2	94.04			Fassung für Finder Relais 4polig						
1	BZ 326 437 /230VAC /2S			Kleinschütz für Wärmespeicher		-4K1				
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 Verriegelung		-2N4				
1				Thermostat		-1P1				
1	NLT80/3V/Z33			Hauptschalter		-1Q1				
1	M10HEU1			Umschalter 1pol. 1-0-2		-2S1				
1	M25			Kabelverschraubung		-1W1				
12	M16			Kabelverschraubung		-1W1, -1V1, -1W2, -1W3, -3W2, -5W1				
						-5V1, -2W2, -2W3, -2W4, -3W1, -3V1				
5	M20			Kabelverschraubung		-2W1, -4W3, -4W2, -4W1, -4V1				
1				Linientrenner senkrecht		-1We2				
16	EK 2,5 ge/gr			Erdungsklemme		-X1, -X4, -X3, -X2				
11	Klemme 2,5 blau			Klemme N		-X1, -X4, -X2				
37	Klemme 2,5 grau			Klemme L		-X1, -X3, -X2, -X4				
2	EK 6 ge/gr			Erdungsklemme		-X1				
1	Klemme 6 blau			Klemme N		-X1				
				Datum	15.10.15					Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hättinger F.	 EFU1B01,5v9-0E Baugröße 1,5 mit Verdichter HGX22P-160-4S				EFU1B01,5v9-0E
				Gepr.						Materialliste
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 1 Bl.