

Anlage:

Verbund FPE FU+12/11

Klosterhof 0204

Firma:

Lachmmayer

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE: 800x800x300 (BxHxT)
SOCKEL: - (H)
LACKIERUNG: RAL 7035
SCHUTZART: IP54
SCHUTZMASSNAHME: lt. EVU
BLINDSCHALTBILD: nein (BxH)
KABELEINFÜHRUNG: unten
TÜRANSCHLAG: rechts

VERDRAHTUNGSFARBEN

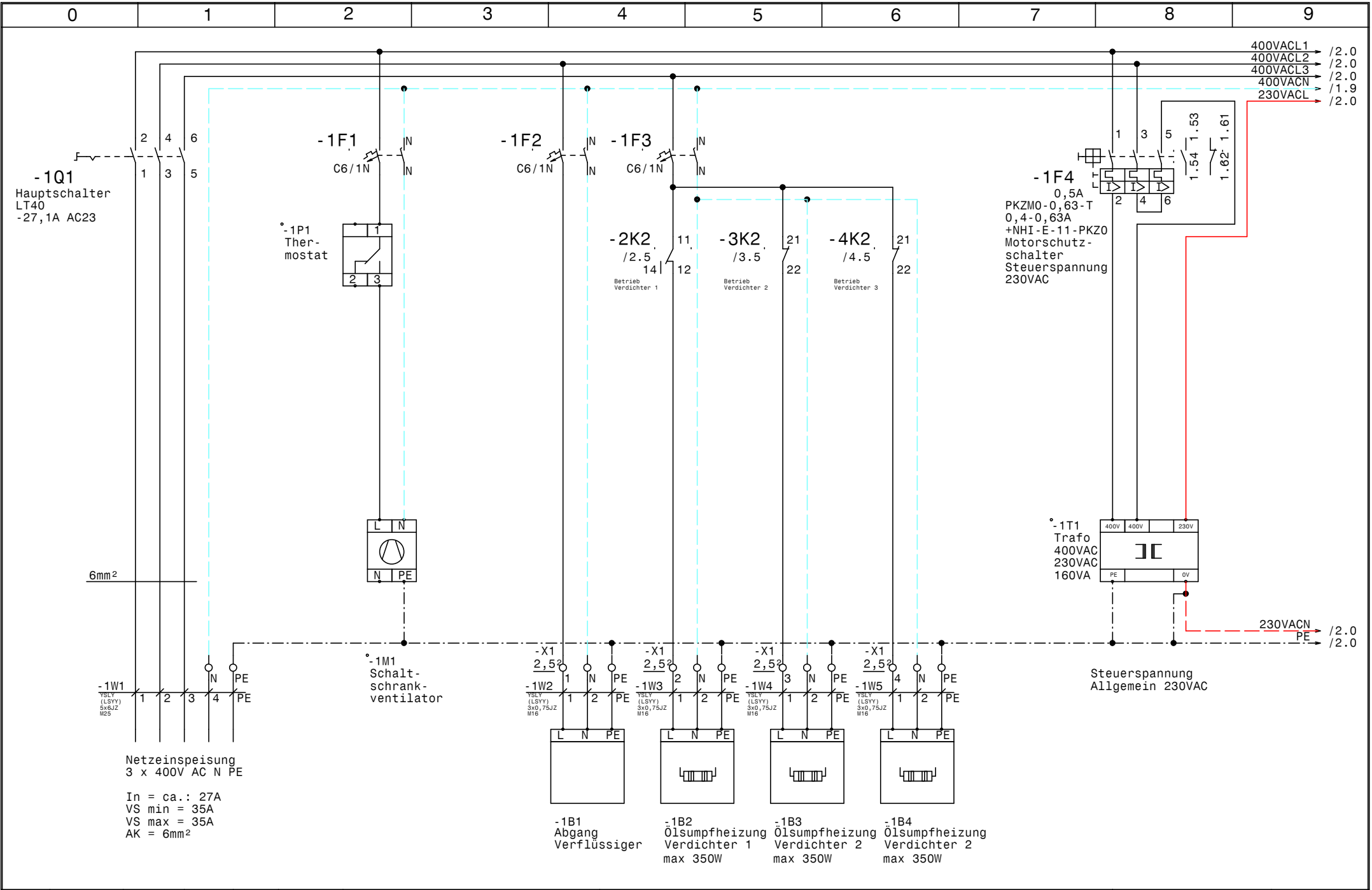
HAUPTSTROMKREIS 400/230V: ————— schwarz
NEUTRALLEITER: ————— hellblau
SCHUTZLEITER: ————— gelb/grün
STEUERSPANNUNG 230VAC: —————
ohne Trafo: L/N ————— braun/hellblau
mit Trafo: L/N ————— rot/rot-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VAC: L/N ————— blau/blau-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VDC: +/- ————— blau/blau-weiß
GND, DDC: ————— blau-weiß
MESSLEITUNGEN, FÜHLER: ————— grün
POTENTIALFREIE LEITUNGEN: ————— orange
FREMDSPANNUNG: ————— orange

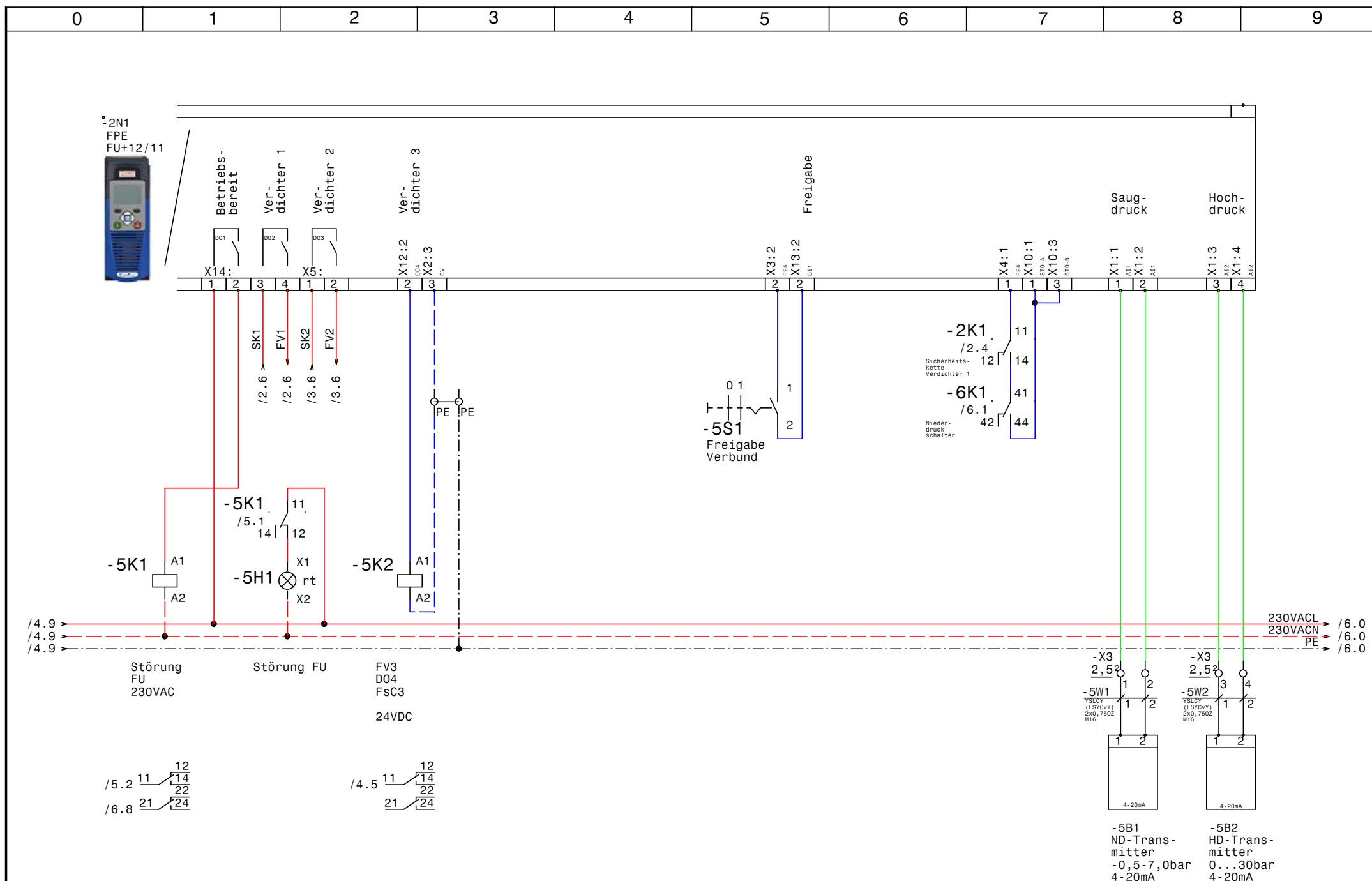
!! ACHTUNG !!

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

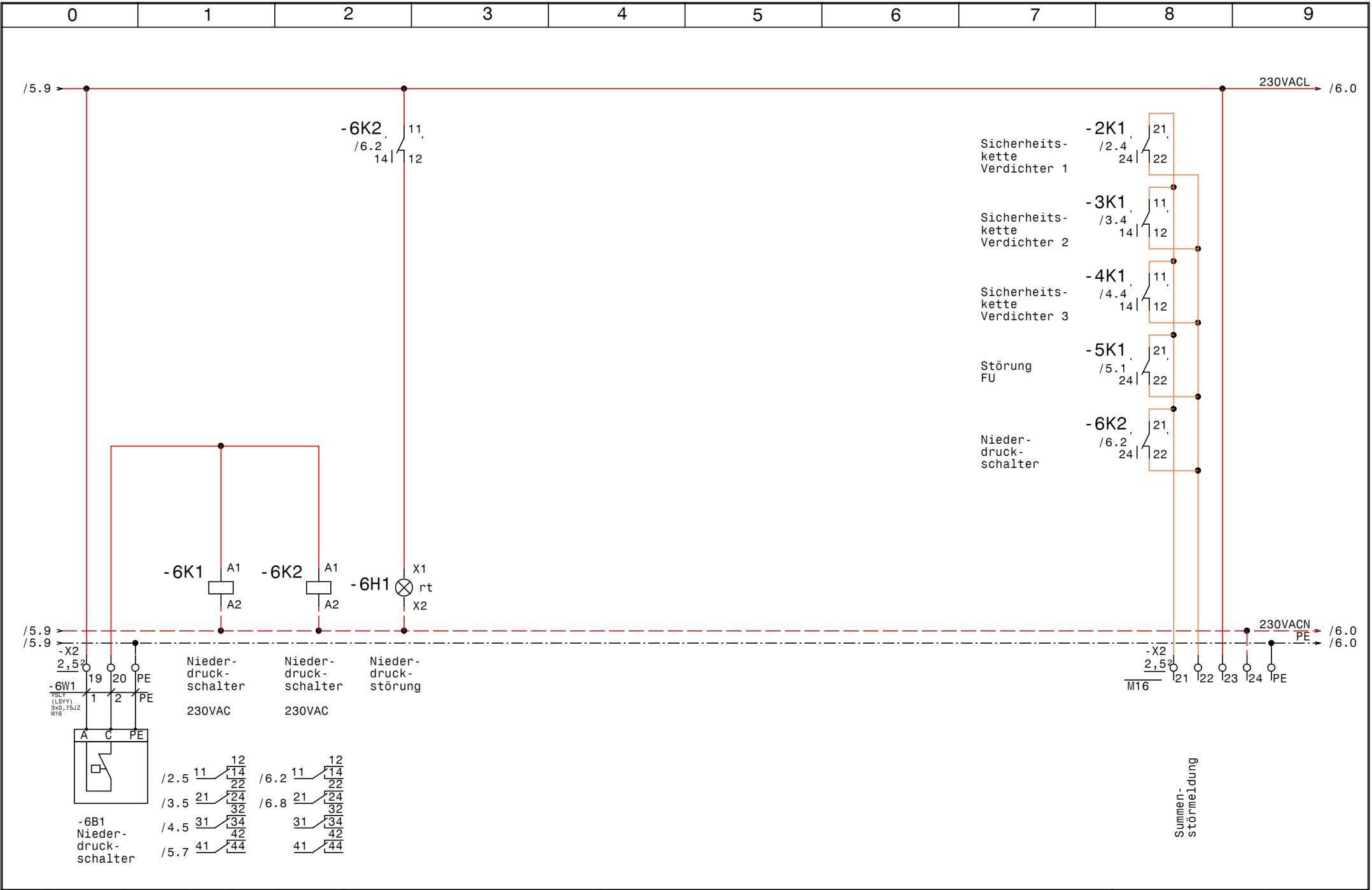
000 Deckblatt	003 Verdichter 2	006 Niederdruckschalter, Summenstörung
001 Netzanschluß	004 Verdichter 3	
002 Verdichter 1	005 Frequenzumrichter	





SCHIESSL

Zeichn.Nr.:	
036/20	
Blatt 5	
von 6	B1



				Datum	20.04.20		Verbund FPE FU+12/11 Klosterhof 0204		Zeichn.Nr. : 036/20
				Bearb.	Hattinger		Niederdruckschalter, Summenstörung		Blatt 6
				Gepr.					von 6 B1.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					

[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
1						FU				-2N1									
1						Thermostat				-1P1									
1						Schaltschrankventilator				-1M1									
1						Ausschalter 1pol. 0-1				-5S1									
1						Trafo 400VAC 230VAC 160VA				-1T1									
3		C6/1N				Sicherungsautomaten				-1F1, -1F2, -1F3									
2		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied				-4N1, -3N1									
2		DILM32-XHI11				Hilfsschalterbaustein													
2		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz				-3K2, -4K2									
17		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X1, -X2									
1		EK 6 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
4		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1									
41		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X2, -X3, -X1									
1		Klemme 6 blau				Klemme N				-X1									
1		LT40 -27,1A AC23				Hauptschalter				-1Q1									
14		M16				Kabelverschraubung				-1W4, -3W2, -2W3, -2W2, -6V1, -6W1									
										-4W3, -1W5, -5W2, -5W1, -4W2, -1W3									
										-1W2, -3W3									
3		M20				Kabelverschraubung				-3W1, -2W1, -4W1									
1		M25				Kabelverschraubung				-1W1									
4		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
1		PKZMO-0,63-T				Transformatorschutzschalter				-1F4									
3		PKZMO-10				Motorschutzschalter				-4F1, -2F1, -3F1									
5		Relais2polig230VAC				Miniatur - Relais 2polig				-3K1, -2K1, -2K2, -4K1, -5K1									
1		Relais2polig24VDC				Miniatur - Relais 2polig				-5K2									
2		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig				-6K2, -6K1									
2		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot				-5H1, -6H1									
6		Sockel 2polig				Sockel für Minitur Relais 2polig													
2		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig													
1		WS 8830 B=800 H=800 T=300				Wandschrank IP 55				-0N1									
				Datum	20.04.20	SCHIESSL Verbund FPE FU+12/11 Klosterhof 0204 Materialliste												Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger F.													036/20	
				Gepr.														Blatt 1	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm								von 1 B1.							