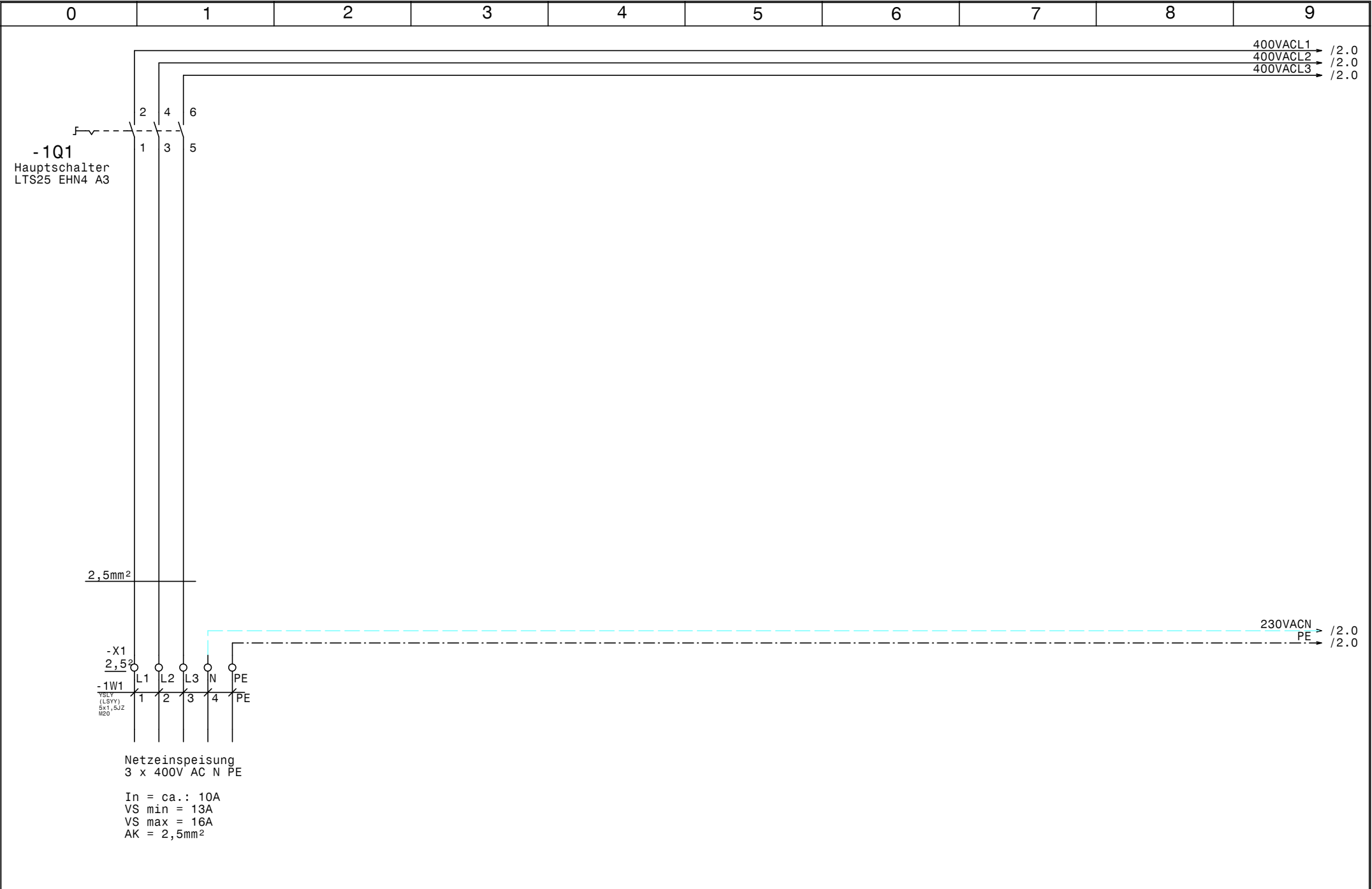
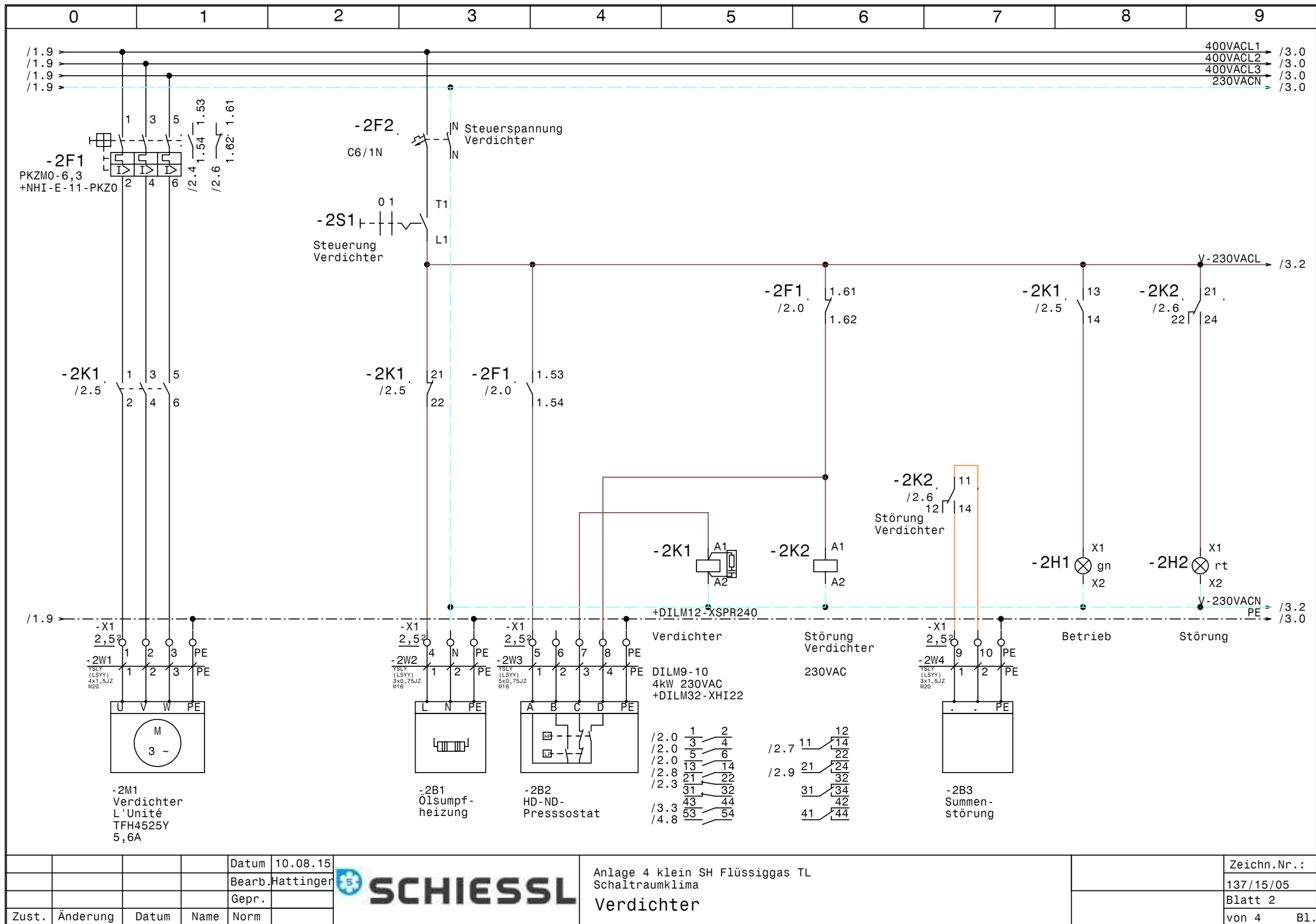


Anlage: Anlage 4 klein SH Flüssiggas TL Schaltraumklima		__ !! A C H T U N G !! __ Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch 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!							
Firma: Kremsmüller									
<table><tr><th colspan="2">SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG</th><th colspan="2">VERDRAHTUNGSFARBEN</th></tr><tr><td>SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:</td><td>600x600x250 - RAL 7035 IP54 lt. EVU nein unten links (BxHxT) (H) (BxH)</td><td>HAUPTSTROMKREIS 400/230V: NEUTRALLEITER: SCHUTZLEITER: STEUERSPANNUNG 230VAC: ohne Trafo: mit Trafo: STEUERSPANNUNG 0-24VAC: STEUERSPANNUNG 0-24VDC: GND, DDC: MESSLEITUNGEN, FÜHLER: POTENTIALFREIE LEITUNGEN: FREMDSPANNUNG:</td><td> schwarz hellblau gelb/grün braun/hellblau rot/rot-weiß blau/blau-weiß blau/blau-weiß blau-weiß grün orange orange </td></tr></table>			SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRAHTUNGSFARBEN		SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:	600x600x250 - RAL 7035 IP54 lt. EVU nein unten links (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:
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRAHTUNGSFARBEN							
SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:	600x600x250 - RAL 7035 IP54 lt. EVU nein unten links (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						

Blattverzeichnis		
000 Deckblatt	002 Verdichter	004 Kühlstelle
001 Netzanschluß	003 Kondensatorlüfter	



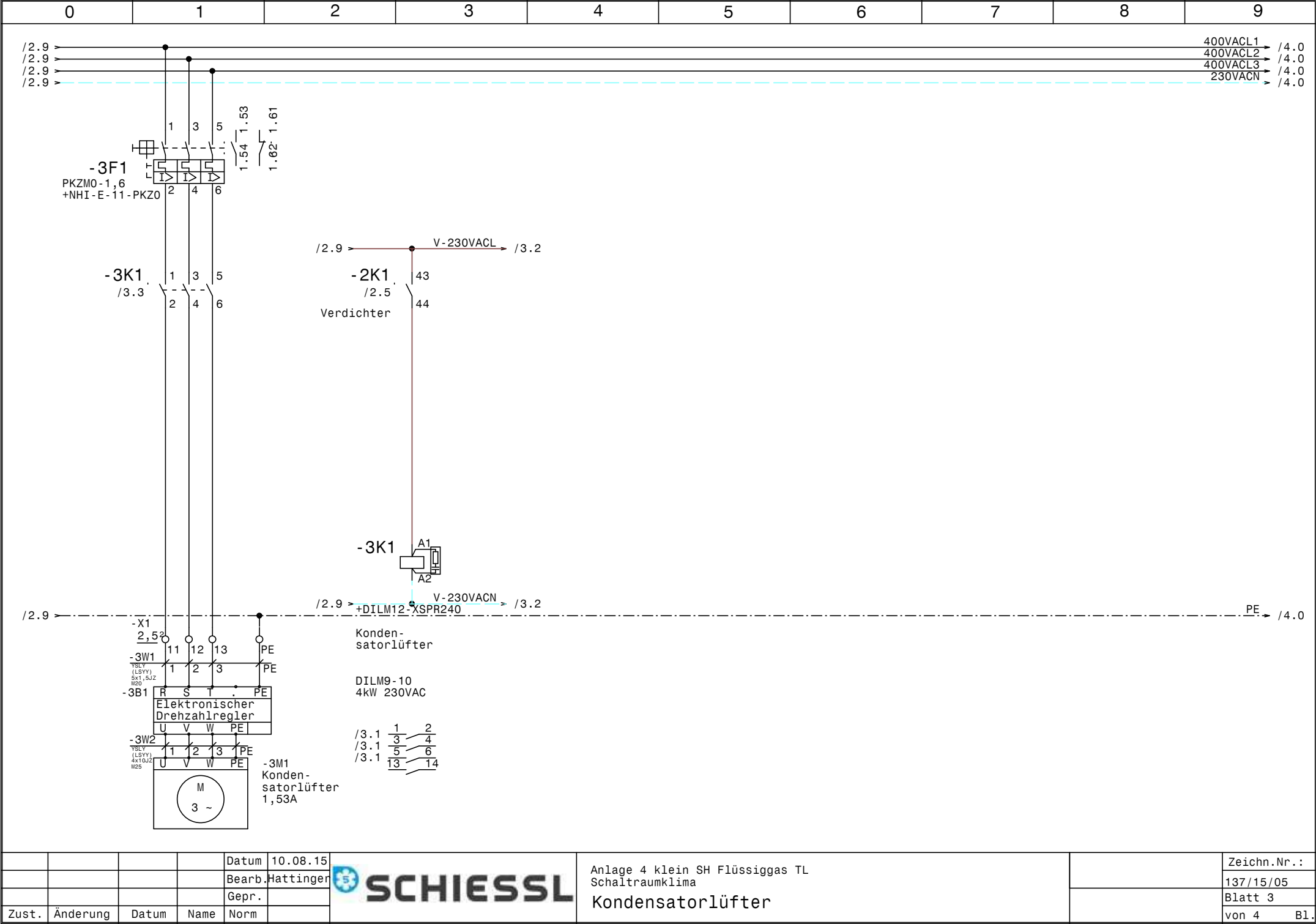
				Datum	10.08.15		Anlage 4 klein SH Flüssiggas TL Schaltraumklima Netzanschluß		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				137/15/05
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 4	B1.

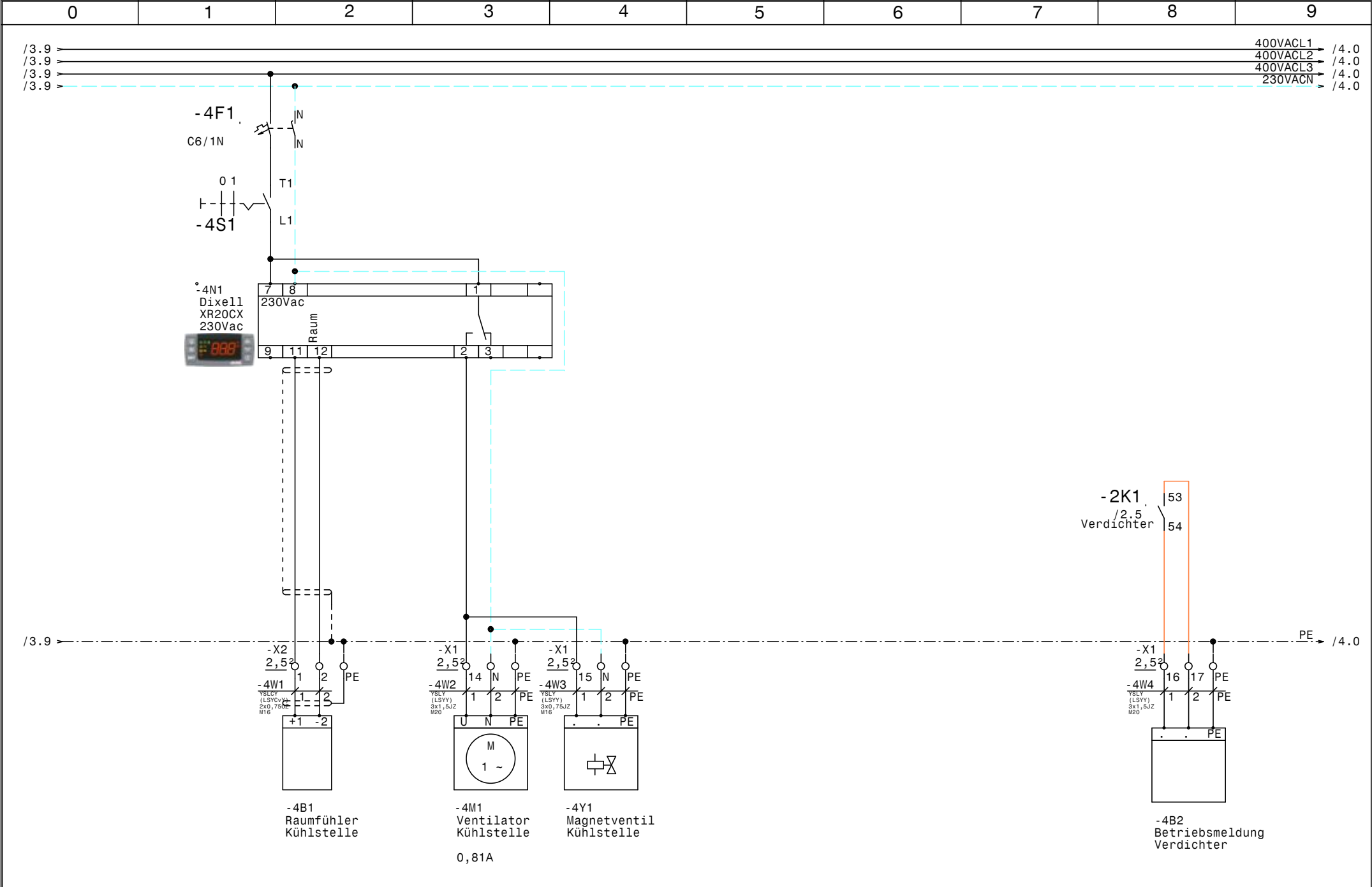


		Datum	10.08.15
		Bearb.	Hattinger
		Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name



Anlage 4 klein SH Flüssiggas TL	Zeichn.Nr.:
Schaltraumklima	137/15/05
Verdichter	Blatt 2
	von 4 Bl.





				Datum	10.08.15		Anlage 4 klein SH Flüssiggas TL Schaltraumklima Kühlstelle		Zeichn.Nr. :
				Bearb.	Hattinger				137/15/05
				Gepr.					Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 4	B1.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Nr.	Feldgerät			Leitungs- bezeichnung			Leitungs- typ			Anzahl Adern		Zielbezeichnung							
1	-1We1			-1W1			YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20			5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE							
2	-2M1			-2W1			YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20			4		Verdichter							
3	-2B1			-2W2			YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16			3		Ölsumpfheizung							
4	-2B2			-2W3			YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16			5		HD-NDPresssostat							
5	-2B3			-2W4			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Summenstörung							
6	-3B1			-3W1			YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20			4		Elektronischer Drehzahlregler							
7	-3M1			-3W2			YSLY (LSYY) 4x10JZ M25			4		Kondensatorlüfter							
8	-4B1			-4W1			YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16			2		Raumfühler Kühlstelle							
9	-4M1			-4W2			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Ventilator Kühlstelle							
10	-4Y1			-4W3			YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16			3		Magnetventil Kühlstelle							
11	-4B2			-4W4			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Betriebsmeldung Verdichter							

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													
2		C6/1N				Sicherungsautomaten						-2F2, -4F1							
1		PKZMO-1,6				Motorschutzschalter						-3F1							
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün						-2H1							
1		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot						-2H2							
2		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz						-2K1, -3K1							
1		DILM32-XHI22				Hilfsschalterbaustein													
1		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig						-2K2							
1		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig													
1		WS 6625 B=600 H=600 T=250				Wandschrank IP 55						-0N1							
2		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied						-2N1, -3N1							
1						Dixell XR20CX 230Vac						-4N1							
1		LTS25 EHN4 A3				Hauptschalter						-1Q1							
2		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1						-2S1, -4S1							
1		M25				Kabelverschraubung						-3W2							
4		M16				Kabelverschraubung						-4W3, -4W1, -2W2, -2W3							
6		M20				Kabelverschraubung						-4W4, -3W1, -1W1, -2W1, -4W2, -2W4							
10		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X1, -X2							
4		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X1							
22		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X2, -X1							