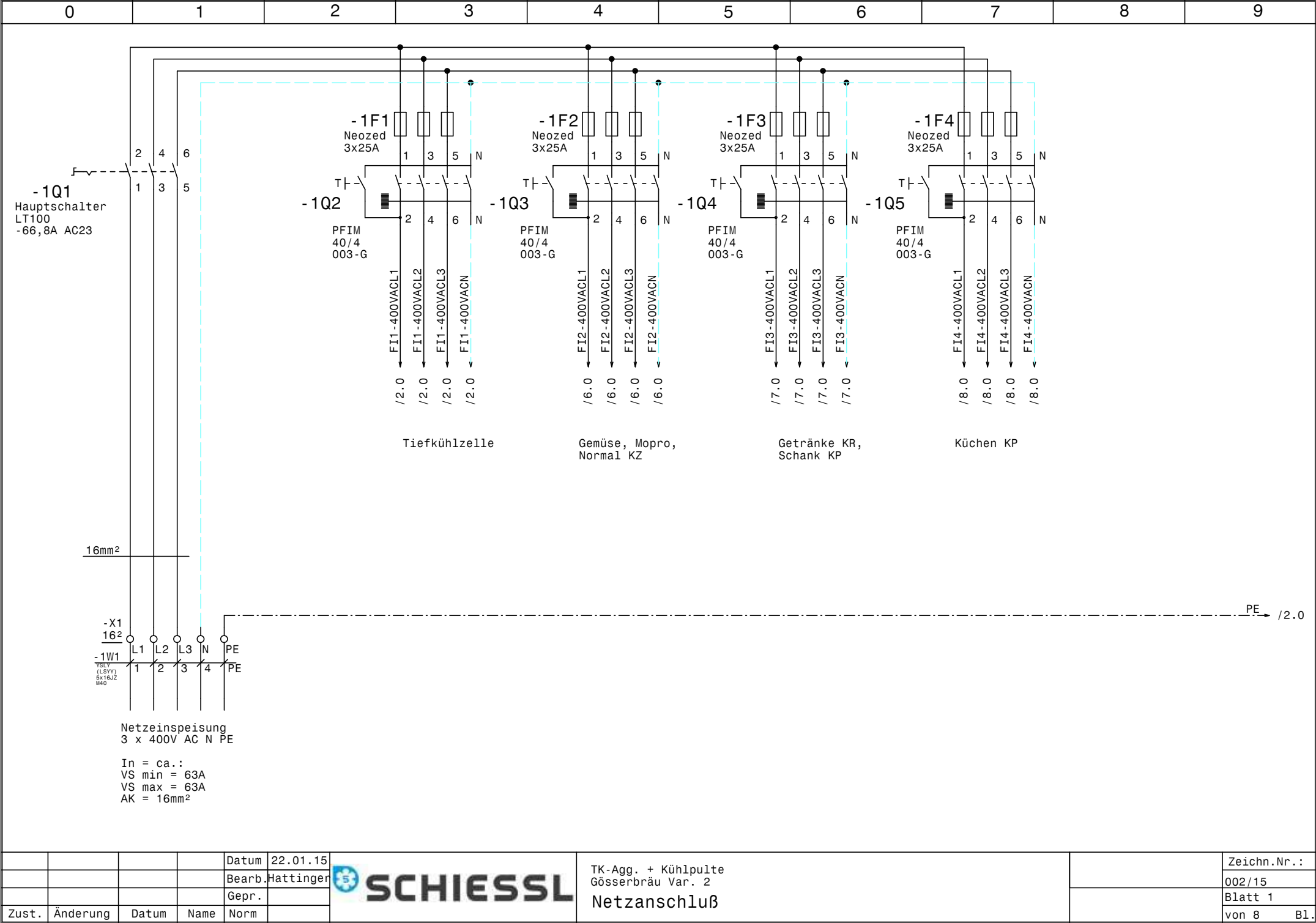
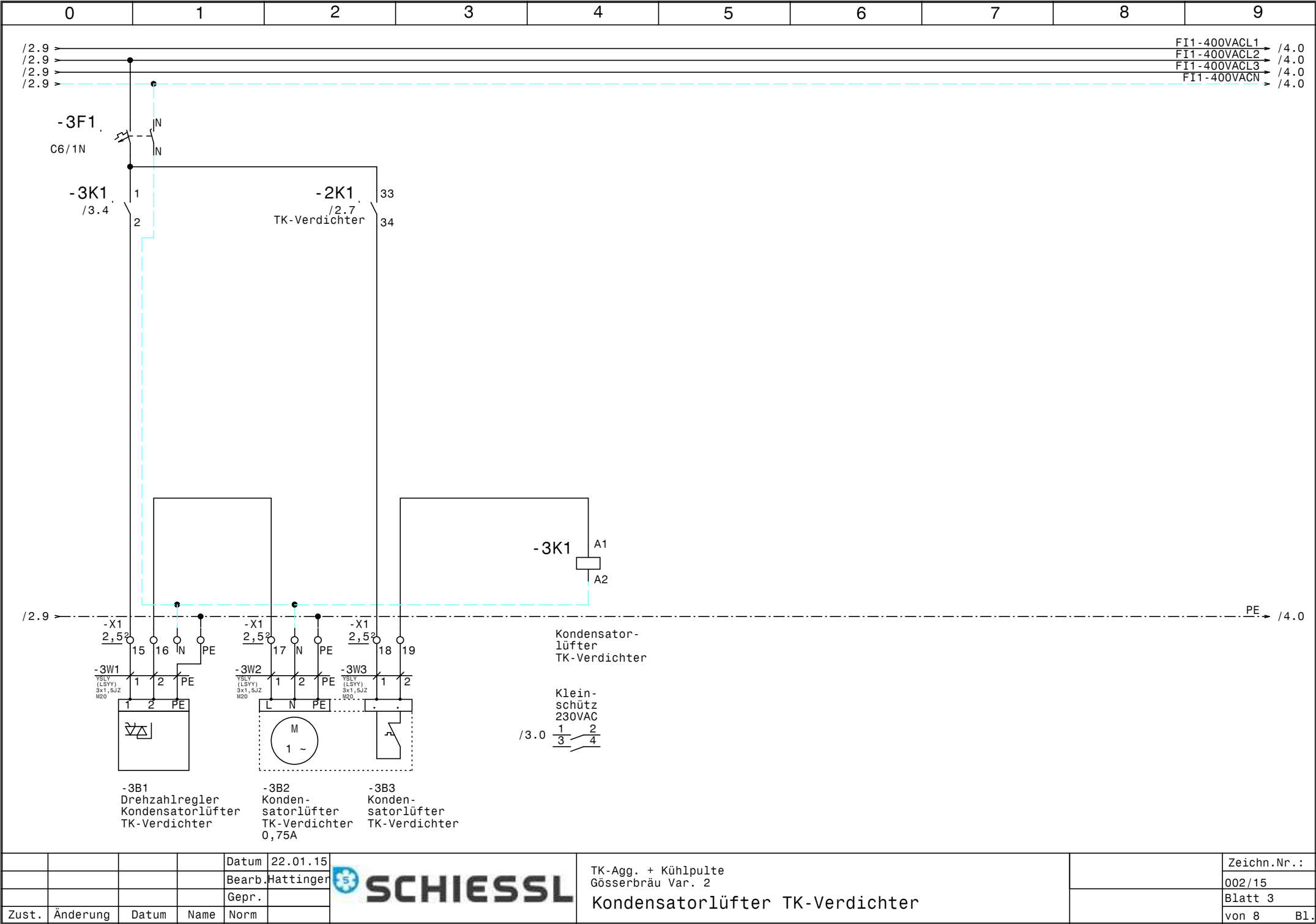


Anlage:		TK-Agg. + Kühlpulte		!! ACHTUNG !! Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist 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!	
Firma:		Gösserbräu Var. 2			
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRAHTUNGSFARBEN			
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	800x1000x300	(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
KABELEINFÜHRUNG:	oben		STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß
TÜRANSCHLAG:	links		STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
			GND, DDC:		blau-weiß
			MESSLEITUNGEN, FÜHLER:		grün
			POTENTIALFREIE LEITUNGEN:		orange
			FREMDSPANNUNG:		orange

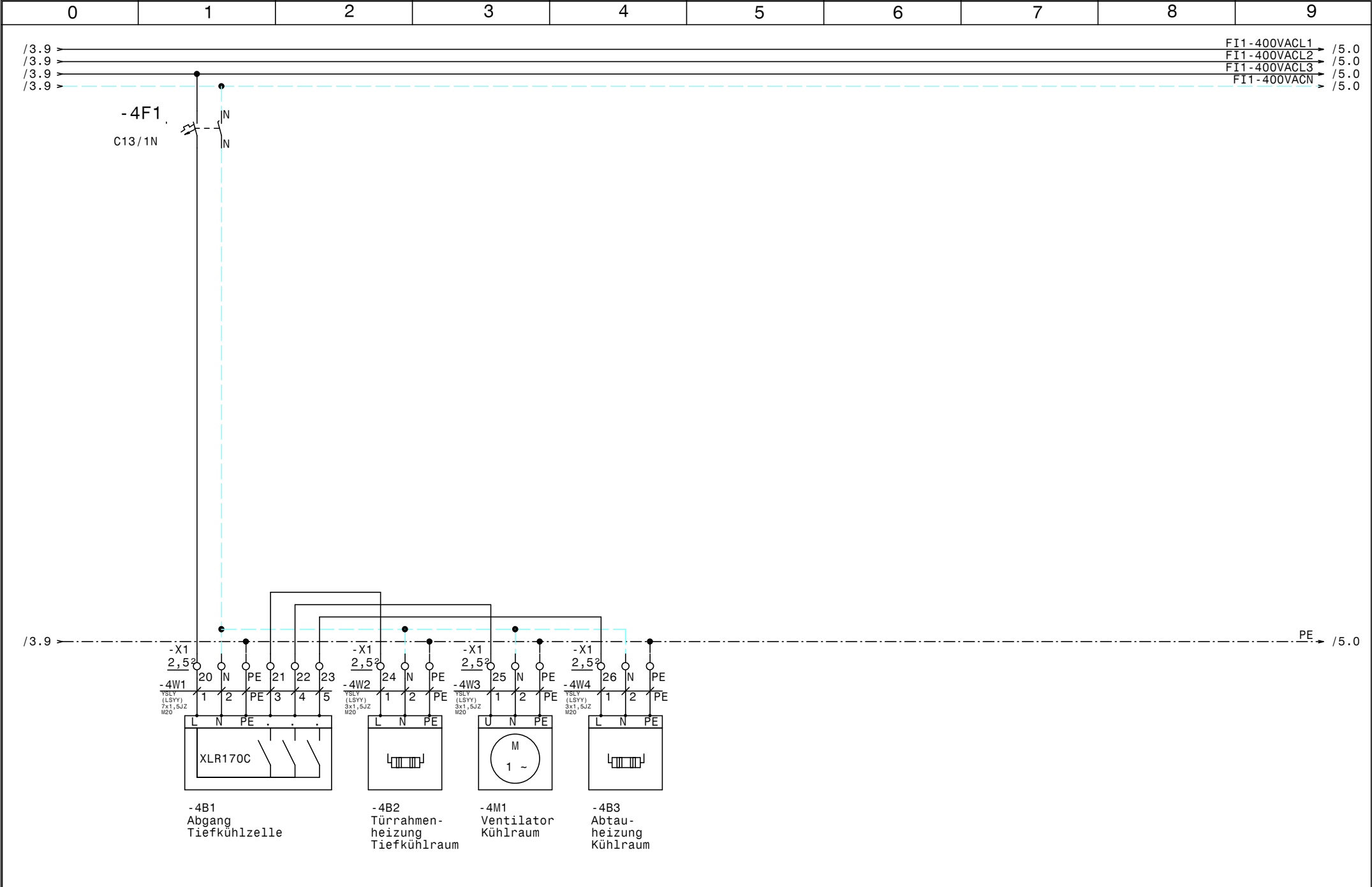
Blattverzeichnis		
000 Deckblatt	003 Kondensatorlüfter TK-Verdichter	006 Abgang KP Küche
001 Netzanschluß	004 Tiefkühlzelle	007 Abgang Gemüse, Mopro, Normal KZ
002 TK-Verdichter	005 XWeb300D	008 Abgang KPGetränke ,KP Schank



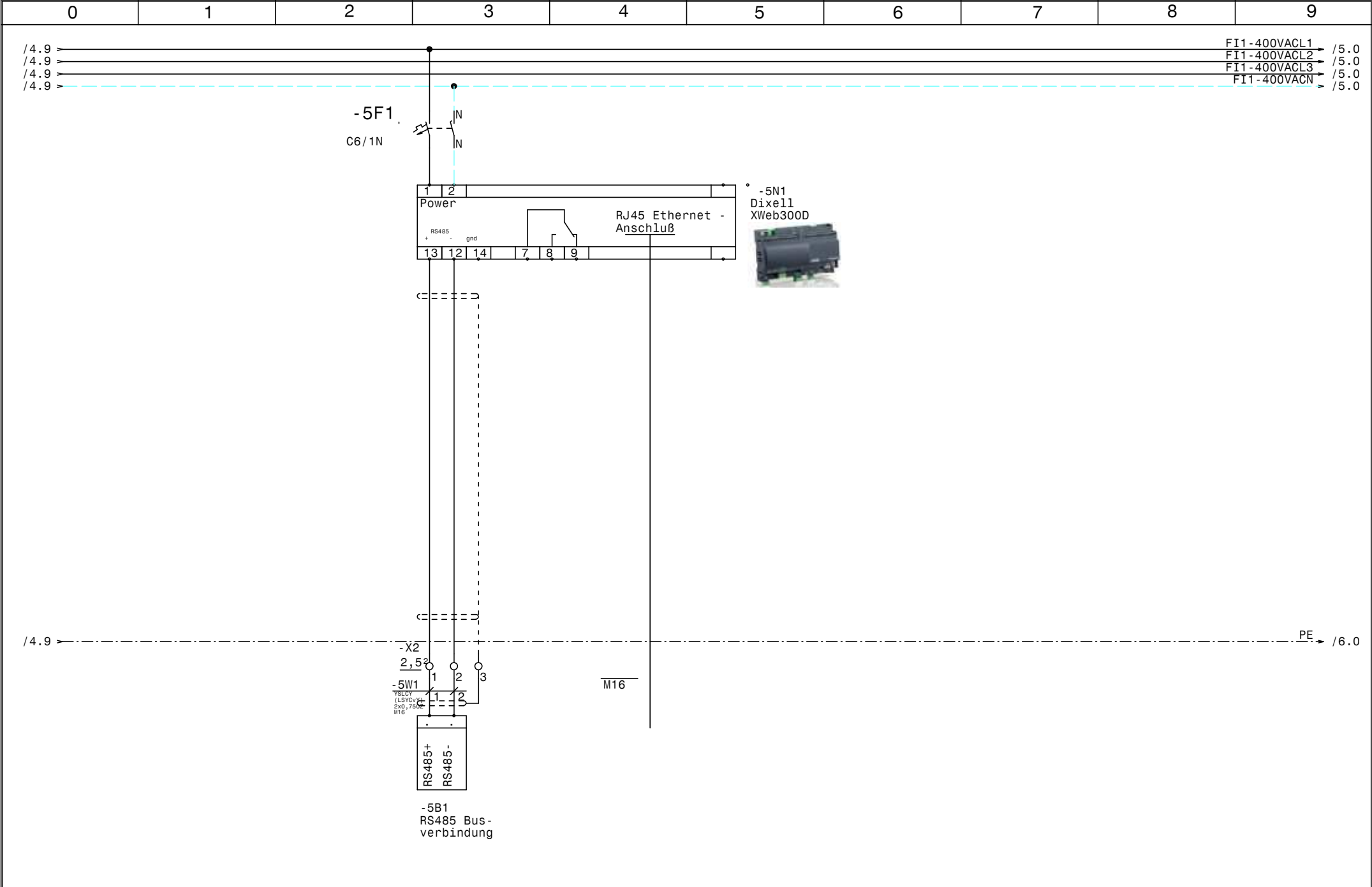


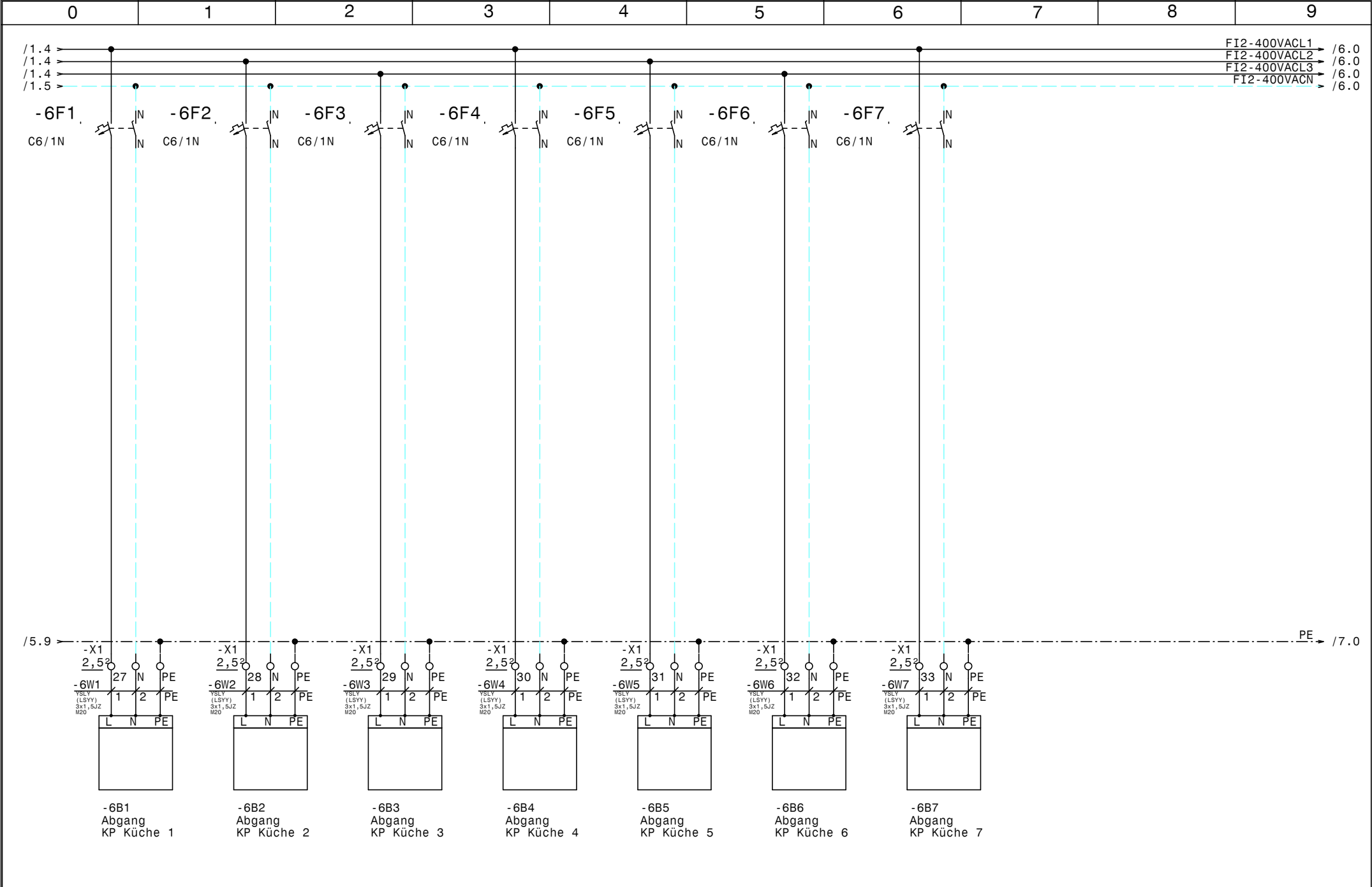


				Datum	22.01.15		TK-Agg. + Kühlpulte Gösserbräu Var. 2		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				002/15
				Gepr.			Kondensatorlüfter TK-Verdichter		Blatt 3
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 8 Bl.

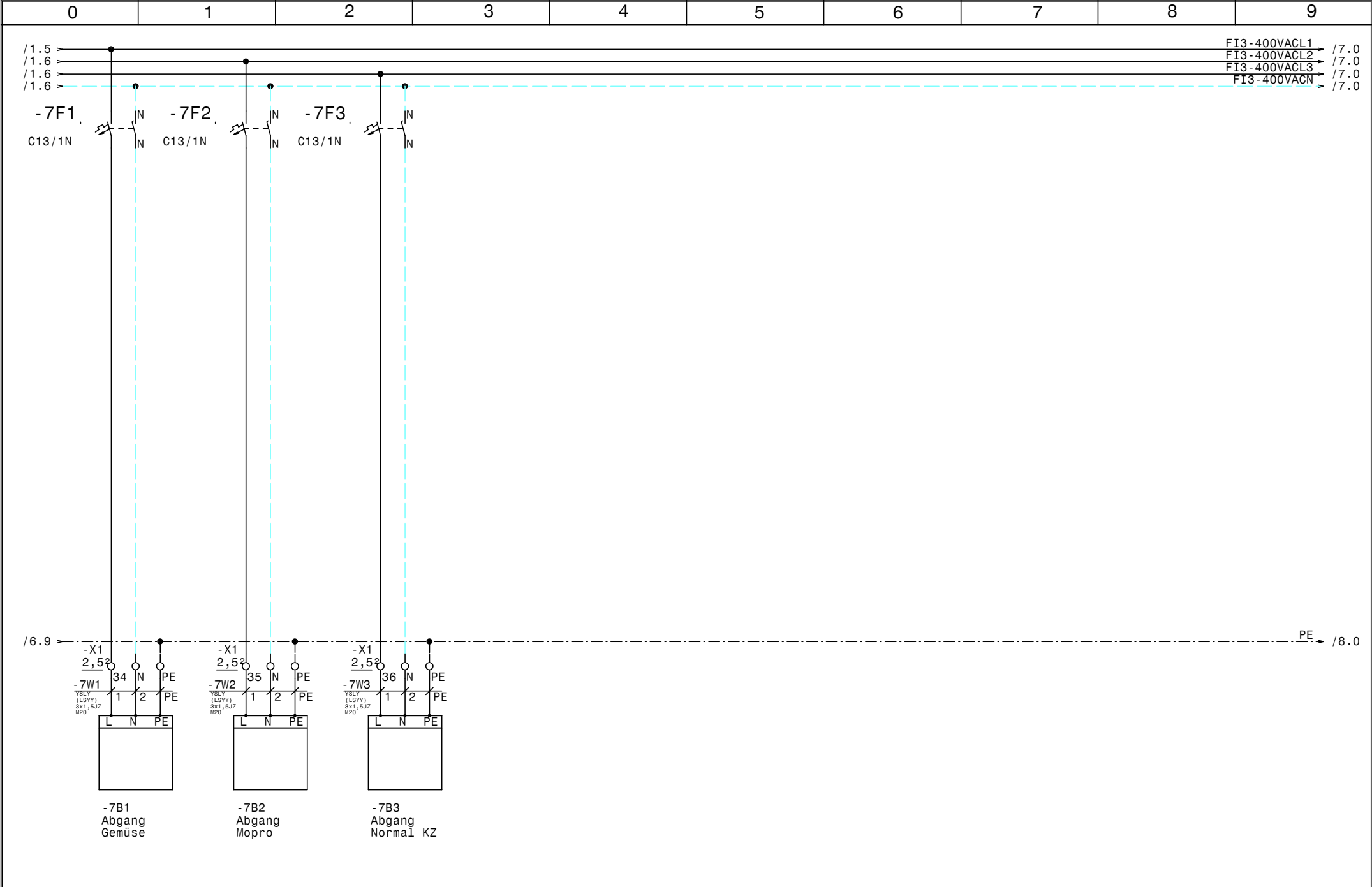


				Datum	22.01.15		TK-Agg. + Kühlpulte Gösserbräu Var. 2 Tiefkühlzelle		Zeichn.Nr. : 002/15 Blatt 4 von 8 Bl.
				Bearb.	Hattinger				
				Gepr.					
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					





				Datum	22.01.15		TK-Agg. + Kühlpulte Gösserbräu Var. 2 Abgang KP Küche		Zeichn.Nr. : 002/15	
				Bearb.	Hattinger				Blatt 6	
				Gepr.					von 8	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					B1.	



				Datum	22.01.15		TK-Agg. + Kühlpulte Gösserbräu Var. 2 Abgang Gemüse, Mopro, Normal KZ		Zeichn.Nr.: 002/15 Blatt 7 von 8 B1.
				Bearb.	Hattinger				
				Gepr.					
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					

0					1					2					3					4					5					6					7					8					9				
Nr.		Feldgerät					Leitungs- bezeichnung					Leitungs- typ					Anzahl Adern					Zielbezeichnung																											
1		-1We1					-1W1					YSLY (LSYY) 5x16JZ M40					5					Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE																											
2		-2M1					-2W1					YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20					4					TK-Verdichter																											
3		-2B1					-2W2					YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16					6					Motorvollschutz TK-Verdichter																											
4		-2B2					-2W3					YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16					3					Ölsumpfheizung TK-Verdichter																											
5		-2B3					-2W4					YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16					5					HD-ND-Presssostat TK-Verdichter																											
6		-2B4					-2W5					YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16					3					Niederdruck schalter TK-Verdichter																											
7		-3B1					-3W1					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Drehzahlregler Kondensatorlüfter TK-Verdichter																											
8		-3B2					-3W2					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Kondensatorlüfter TK-Verdichter																											
9		-3B3					-3W3					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					2					Kondensatorlüfter TK-Verdichter																											
10		-4B1					-4W1					YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20					6					Abgang Tiefkühlzelle																											
11		-4B2					-4W2					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Türrahmenheizung Tiefkühlraum																											
12		-4M1					-4W3					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Ventilator Kühlraum																											
13		-4B3					-4W4					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Abtauheizung Kühlraum																											
14		-5B1					-5W1					YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16					2					RS485 Busverbindung																											
15		-6B1					-6W1					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					6					Abgang KP Küche 1																											
16		-6B2					-6W2					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					6					Abgang KP Küche 2																											
17		-6B3					-6W3					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Abgang KP Küche 3																											
18		-6B4					-6W4					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Abgang KP Küche 4																											
19		-6B5					-6W5					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Abgang KP Küche 5																											
20		-6B6					-6W6					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Abgang KP Küche 6																											
21		-6B7					-6W7					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Abgang KP Küche 7																											
22		-7B1					-7W1					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Abgang Gemüse																											
23		-7B2					-7W2					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Abgang Mopro																											
24		-7B3					-7W3					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Abgang Normal KZ																											
																						</																											

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge							
4		Neozed 3x25A				Neozed 3x25A						-1F4, -1F1, -1F2, -1F3							
1		PKZMO-6,3				Motorschutzschalter						-2F1							
1		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
6		C13/1N				Sicherungsautomaten						-4F1, -8F2, -8F1, -7F3, -7F2, -7F1							
10		C6/1N				Sicherungsautomaten						-6F5, -6F6, -6F7, -6F3, -6F2, -6F1							
												-6F4, -2F2, -3F1, -5F1							
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün						-2H1							
1		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot						-2H2							
1		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz						-2K1							
1		DILM32-XHI11				Hilfsschalterbaustein													
1		BZ 326 437 /230VAC /2S				Kleinschütz für Wärmespeicher						-3K1							
1		WS 8130 B=800 H=1000 T=300				Wandschrank IP 55						-0N1							
1		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied						-2N1							
1						Dixell XWeb300D						-5N1							
1		LT100 -66,8A AC23				Hauptschalter						-1Q1							
4		PFIM-40/4/003-G				Fehlerstromschutzschalter						-1Q2, -1Q3, -1Q5, -1Q4							
1						Ausschalter 1pol. 0-1						-2S1							
1		M40				Kabelverschraubung						-1W1							
6		M16				Kabelverschraubung						-2W5, -5V1, -5W1, -2W4, -2W2, -2W3							
18		M20				Kabelverschraubung						-4W3, -6W6, -4W1, -7W1, -2W1, -7W3							
												-7W2, -6W1, -4W2, -4W4, -6W7, -3W1							
												-3W3, -3W2, -6W2, -6W3, -6W4, -6W5							
1		EK 16 ge/gr				Erdungsklemme						-X1							
1		Klemme 16 blau				Klemme N						-X1							
3		Klemme 16 grau				Klemme L						-X1							
41		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X1, -X1, -X2							
20		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X1, -X1							
23		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X1, -X1							