

Anlage:

TK-Agg. + Kühlpulte

Gösserbräu Var. 2

Firma:

Duregger

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

800x1000x300

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

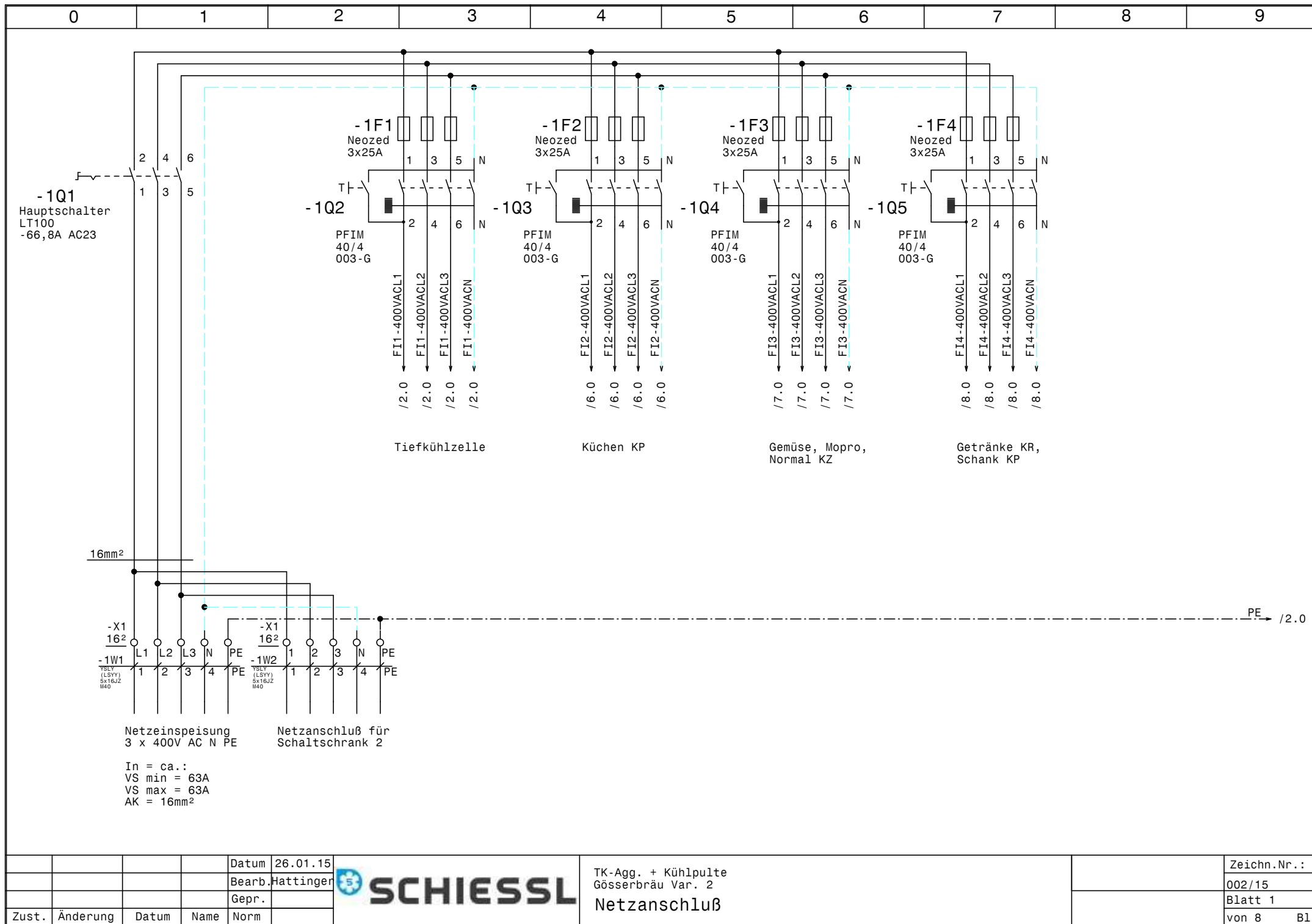
grün

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	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 KP Getränke ,KP Schank

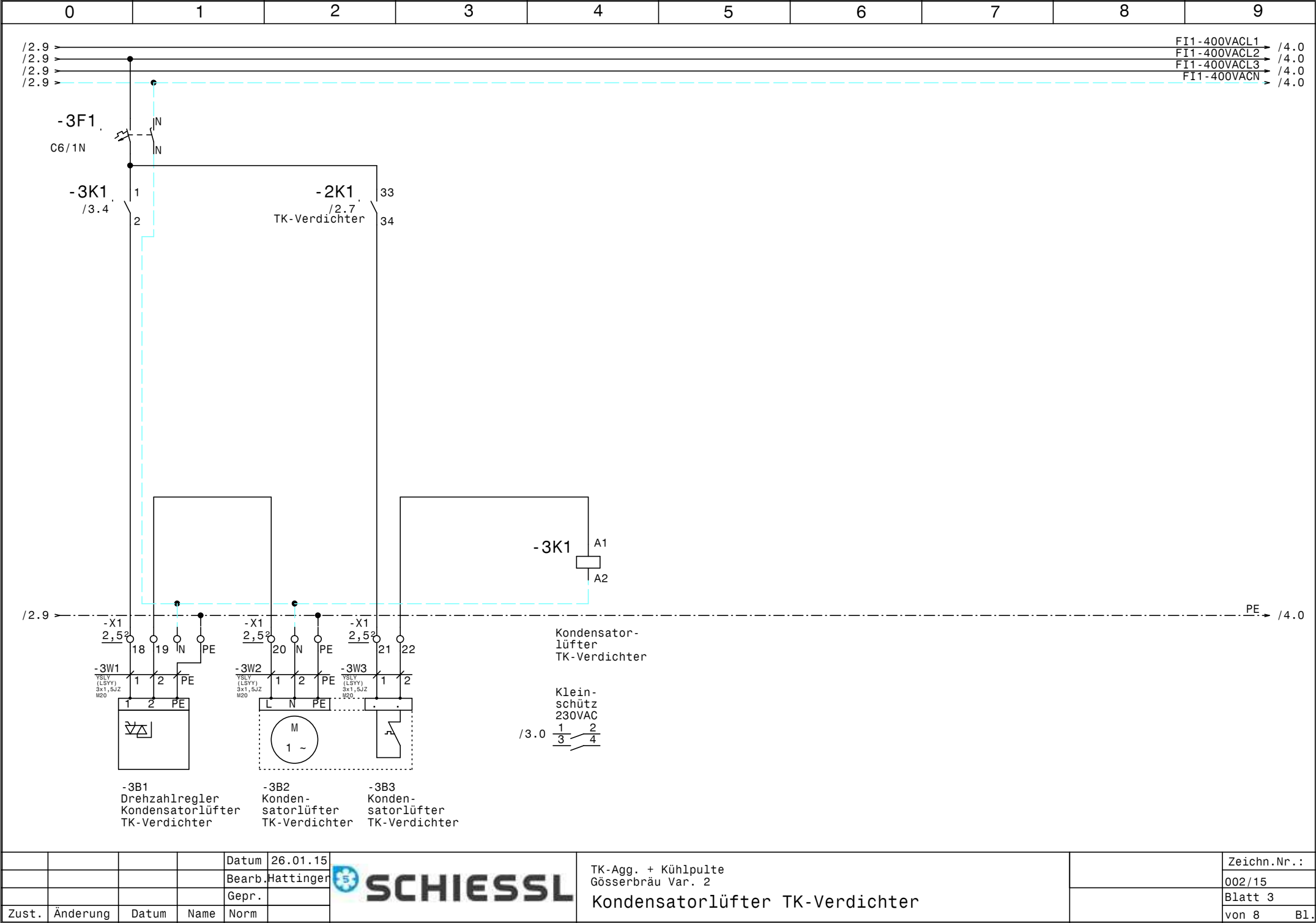


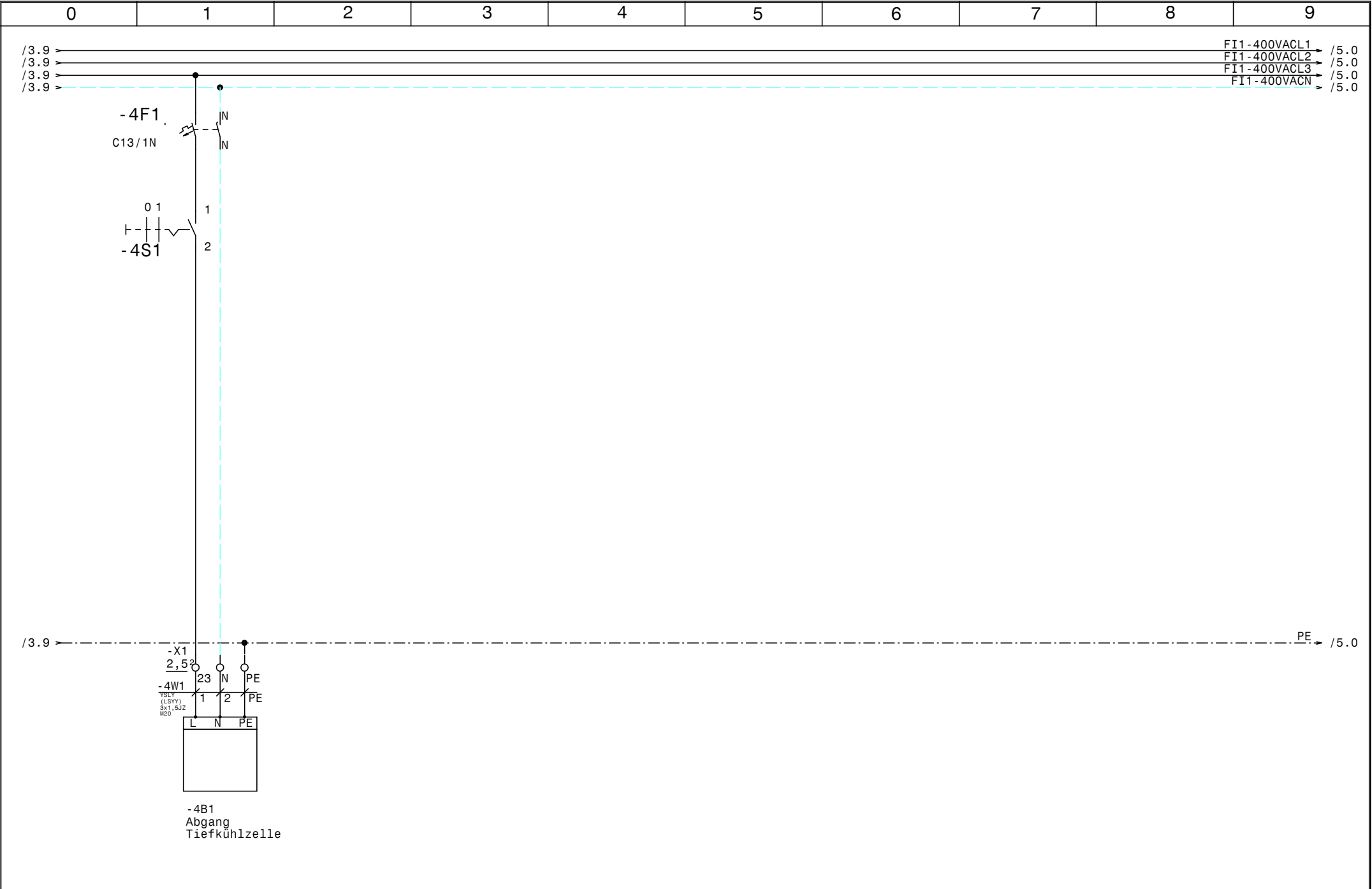
				Datum	26.01.15
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



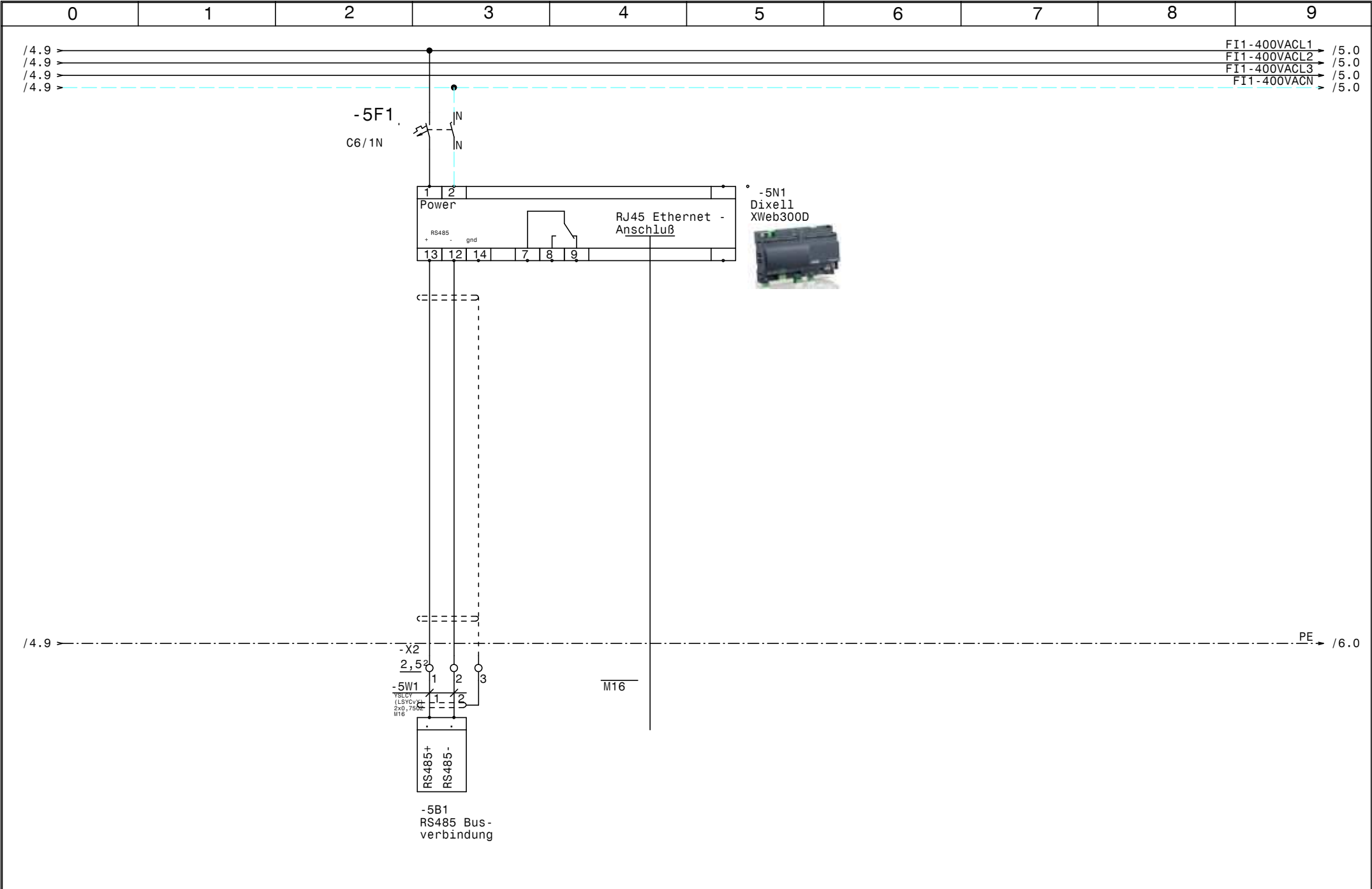
TK-Agg. + Kühlpulte Gösserbräu Var. 2 Netzanschluß			Zeichn.Nr.:	002/15
			Blatt 1	
			von 8	B1.



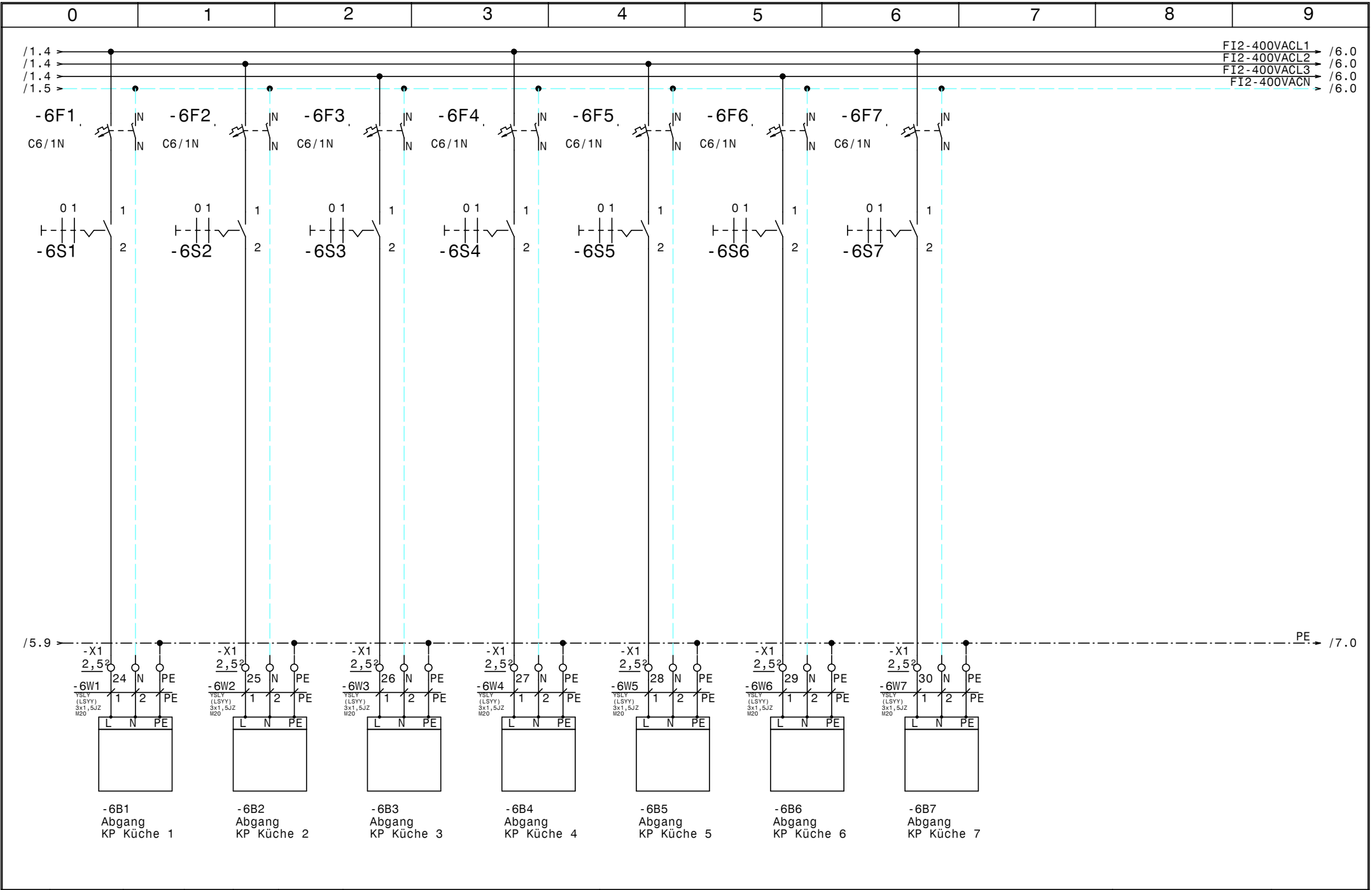


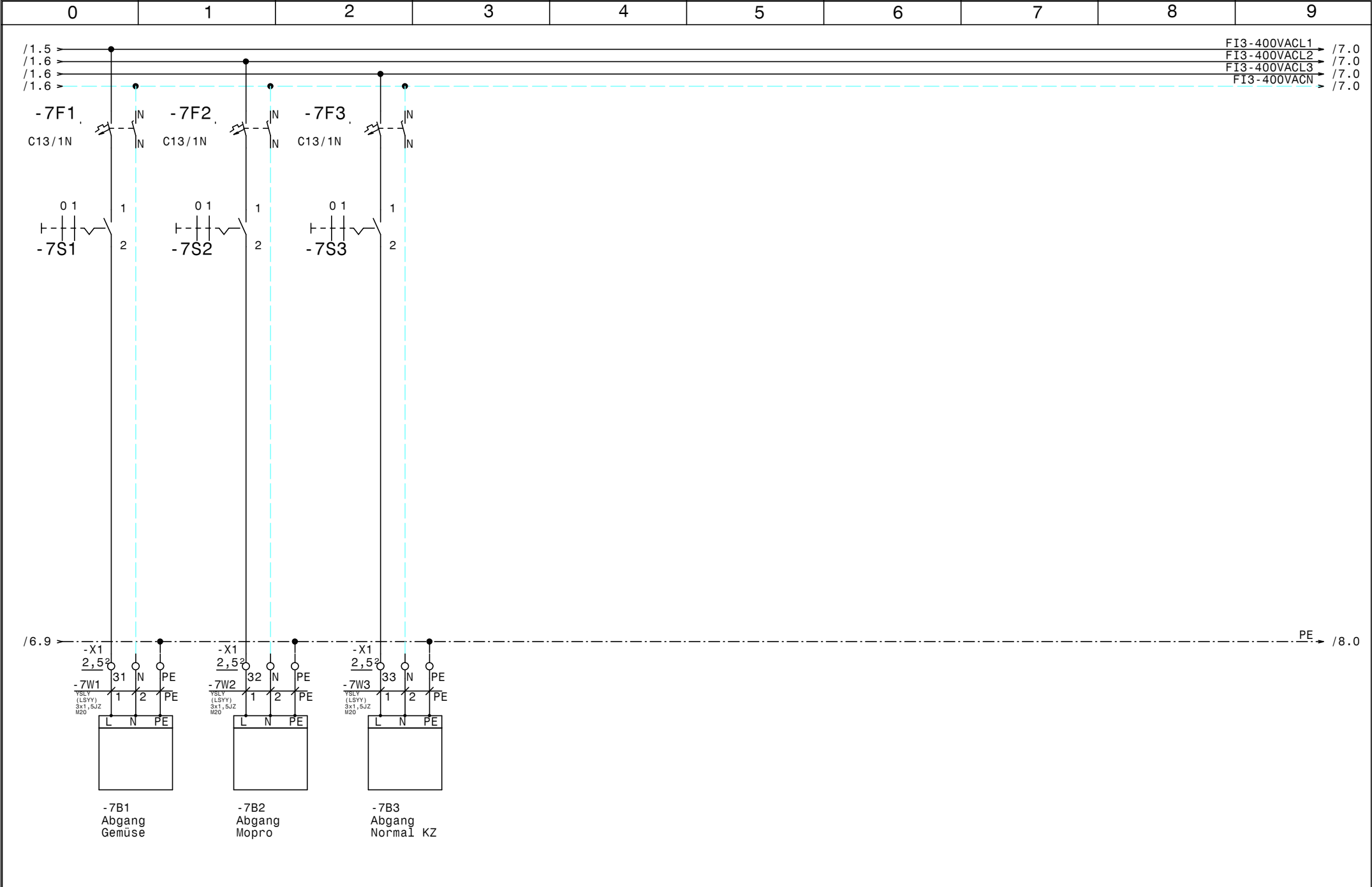


				Datum	26.01.15		TK-Agg. + Kühlpulte Gösserbräu Var. 2 Tiefkühlzelle		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				002/15
				Gepr.					Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 8 Bl.	

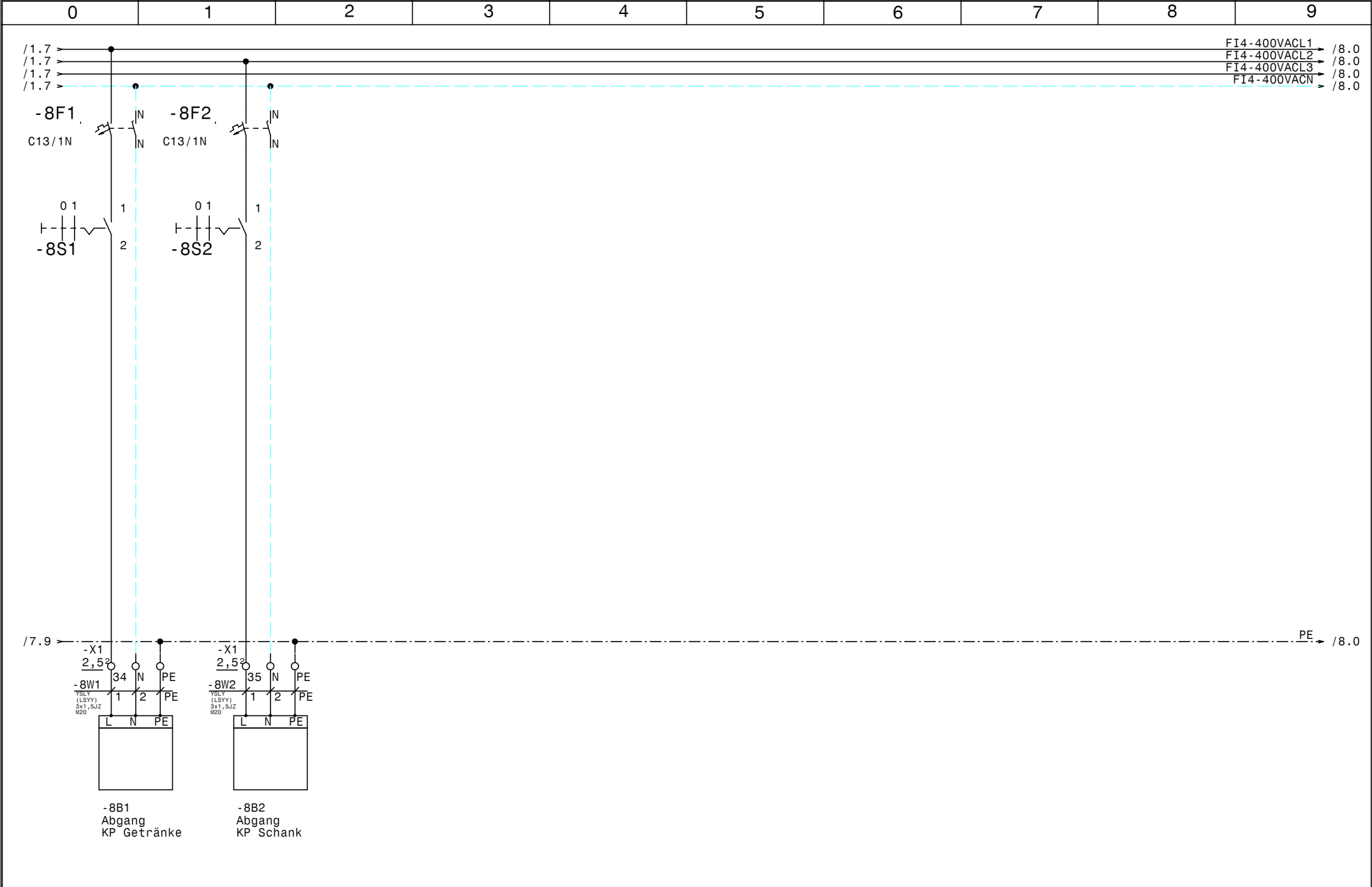


				Datum	26.01.15		TK-Agg. + Kühlepulte Gösserbräu Var. 2 XWeb300D		Zeichn.Nr. : 002/15	
				Bearb.	Hattinger				Blatt 5	
				Gepr.					von 8 Bl.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						





				Datum	26.01.15		TK-Agg. + Kühlpulte Gösserbräu Var. 2 Abgang Gemüse, Mopro, Normal KZ		Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger				002/15	
				Gepr.					Blatt 7	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 8 Bl.	



				Datum	26.01.15		TK-Agg. + Kühlpulte Gösserbräu Var. 2 Abgang KP Getränke ,KP Schank		Zeichn.Nr. : 002/15	
				Bearb.	Hattinger				Blatt 8	
				Gepr.					von 8 Bl.	
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		-1We2				-1W2				YSLY (LSYY) 5x16JZ M40				5		Netzanschluß für Schaltschrank 2			
3		-2M1				-2W1				YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20				4		TK-Verdichter			
4		-2B1				-2W2				YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16				6		Motorvollschutz TK-Verdichter			
5		-2B2				-2W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Ölsumpfheizung TK-Verdichter			
6		-2B3				-2W4				YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16				5		HD-ND-Presssostat TK-Verdichter			
7		-2B4				-2W5				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Niederdruck schalter TK-Verdichter			
8		-3B1				-3W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Drehzahlregler Kondensatorlüfter TK-Verdichter			
9		-3B2				-3W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Kondensatorlüfter TK-Verdichter			
10		-3B3				-3W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				2		Kondensatorlüfter TK-Verdichter			
11		-4B1				-4W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang Tiefkühlzelle			
12		-5B1				-5W1				YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16				2		RS485 Busverbindung			
13		-6B1				-6W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang KP Küche 1			
14		-6B2				-6W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang KP Küche 2			
15		-6B3				-6W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang KP Küche 3			
16		-6B4				-6W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang KP Küche 4			
17		-6B5				-6W5				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang KP Küche 5			
18		-6B6				-6W6				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang KP Küche 6			
19		-6B7				-6W7				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang KP Küche 7			
20		-7B1				-7W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang Gemüse			
21		-7B2				-7W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang Mopro			
22		-7B3				-7W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang Normal KZ			
23		-8B1				-8W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang KP Getränke			
24		-8B2				-8W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang KP Schank			

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													
10		C6/1N				Sicherungsautomaten				-3F1, -6F4, -6F2, -6F6, -6F3, -6F1									
										-2F2, -5F1, -6F5, -6F7									
6		C13/1N				Sicherungsautomaten				-7F2, -8F2, -4F1, -8F1, -7F3, -7F1									
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									
14						Ausschalter 1pol. 0-1				-6S6, -4S1, -6S1, -6S2, -6S3, -6S4									
										-6S5, -6S7, -2S1, -8S1, -7S3, -7S1									
										-7S2, -8S2									
2		M40				Kabelverschraubung				-1W1, -1W2									
6		M16				Kabelverschraubung				-2W2, -2W3, -2W4, -2W5, -5W1, -5V1									
17		M20				Kabelverschraubung				-6W6, -8W2, -8W1, -7W3, -7W2, -2W1									
										-6W1, -6W7, -4W1, -6W5, -3W1, -3W3									
										-7W1, -3W2, -6W4, -6W3, -6W2									
6		Klemme 16 grau				Klemme L				-X1									
2		Klemme 16 blau				Klemme N				-X1									
2		EK 16 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
35		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X1, -X2									
17		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1									
20		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
				Datum	26.01.15					TK-Agg. + Kühlpulte Gösserbräu Var. 2 Materialliste								Zeichn.Nr.: 002/15 Blatt 1 von 1 Bl.	
				Bearb.	Hattinger F.														
				Gepr.															
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm															