

Anlage:

TK-Zelle klein u. gross

Danecker

Firma:

SMGE

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	• 400x600x250	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	1t. 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

 ! ! 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!

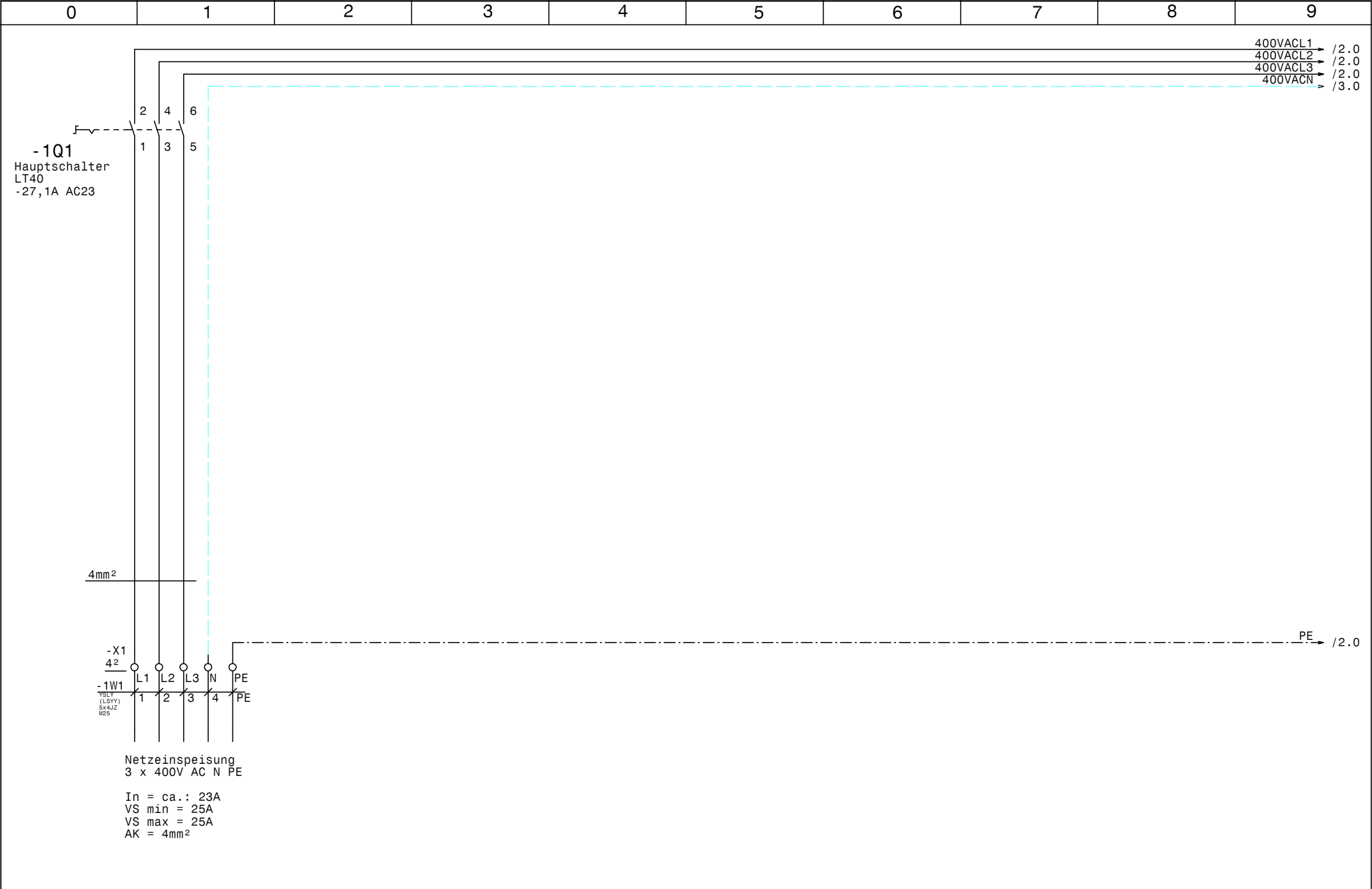
Blattverzeichnis

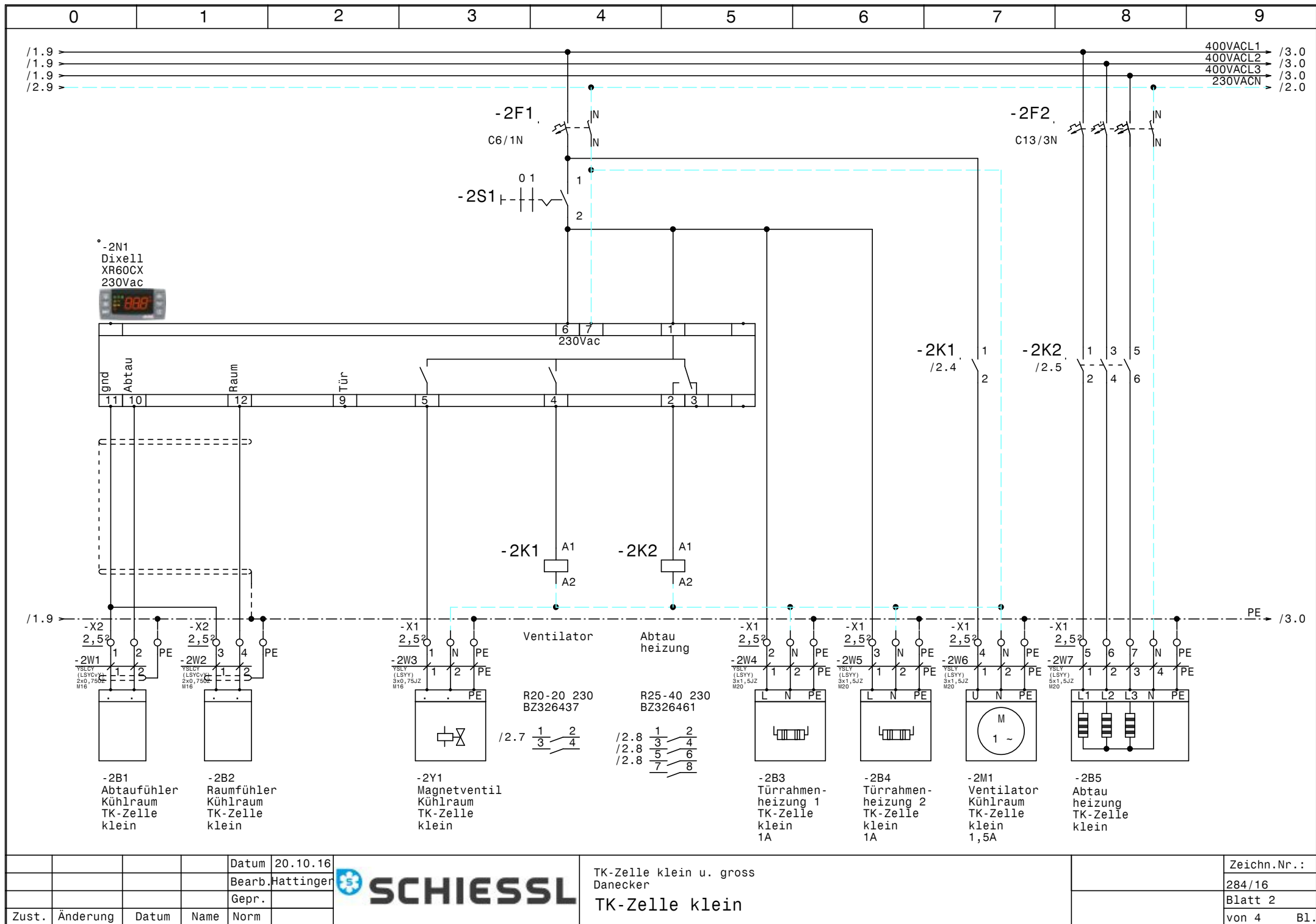
000	Deckblatt
001	Netzanschluß

002	TK-Zelle klein
003	TK-Zelle gross

004 TK-Zelle gross

				Datum	20.10.16		TK-Zelle klein u. gross Danecker Deckblatt		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				284/16
				Gepr.					Blatt 0
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 4 Bl.





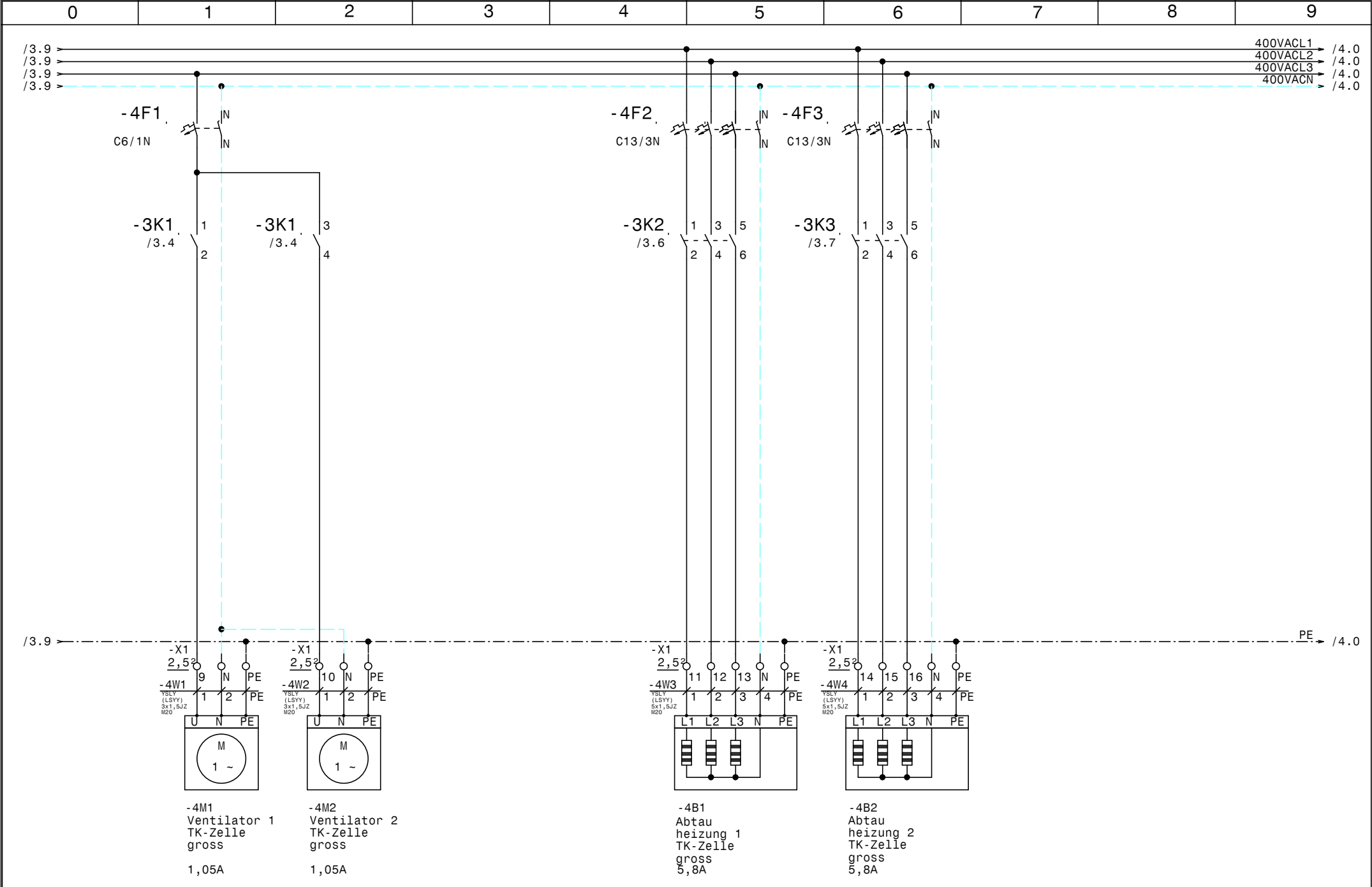
				Datum	20.10.16
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



TK-Zelle klein u. gross Danecker		Zeichn.Nr.:
TK-Zelle klein		284/16
		Blatt 2
		von 4 Bl.



TK-Zelle klein u. gross
Danecker
TK-Zelle gross



			Datum	20.10.16		TK-Zelle klein u. gross Danecker TK-Zelle gross		Zeichn.Nr.:
			Bearb.	Hattinger				284/16
			Gepr.					Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 4 Bl.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9					
Nr.		Feldgerät				Leitungs- bezeichnung				Leitungs- typ				Anzahl Adern		Zielbezeichnung							
1		-1We1				-1W1				YSLY (LSYY) 5x4JZ M25				5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE							
2		-2B1				-2W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler Kühlraum TK-Zelle klein							
3		-2B2				-2W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler Kühlraum TK-Zelle klein							
4		-2Y1				-2W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil Kühlraum TK-Zelle klein							
5		-2B3				-2W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Türrahmenheizung 1 TK-Zelle klein							
6		-2B4				-2W5				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Türrahmenheizung 2 TK-Zelle klein							
7		-2M1				-2W6				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Kühlraum TK-Zelle klein							
8		-2B5				-2W7				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				5		Abtau heizung TK-Zelle klein							
9		-3B1				-3W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler 1 TK-Zelle gross							
10		-3B2				-3W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler 2 TK-Zelle gross							
11		-3B3				-3W3				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler TK-Zelle gross							
12		-3Y1				-3W4				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil TK-Zelle gross							
13		-4M1				-4W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator 1 TK-Zelle gross							
14		-4M2				-4W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator 2 TK-Zelle gross							
15		-4B1				-4W3				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				5		Abtau heizung 1 TK-Zelle gross							
16		-4B2				-4W4				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				5		Abtau heizung 2 TK-Zelle gross							

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge							
2						Ausschalter 1pol. 0-1						-2S1, -3S1							
1						Dixell XR60CX 230Vac						-2N1							
1						Dixell XR64CX 230Vac						-3N1							
3		C13/3N				Sicherungsautomaten						-2F2, -4F2, -4F3							
3		C6/1N				Sicherungsautomaten						-3F1, -4F1, -2F1							
15		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X2, -X1, -X1							
1		EK 4 ge/gr				Erdungsklemme						-X1							
10		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X1, -X1							
26		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X1, -X1, -X2							
1		Klemme 4 blau				Klemme N						-X1							
3		Klemme 4 grau				Klemme L						-X1							
1		LT40 -27,1A AC23				Hauptschalter						-1Q1							
7		M16				Kabelverschraubung						-2W1, -2W2, -2W3, -3W1, -3W3, -3W4							
												-3W2							
8		M20				Kabelverschraubung						-2W6, -2W5, -4W4, -2W7, -4W1, -4W2							
												-4W3, -2W4							
1		M25				Kabelverschraubung						-1W1							
2		R20-20_230				Kleinschütz						-2K1, -3K1							
3		R25-40_230				Kleinschütz						-2K2, -3K2, -3K3							
1		WS 4625 B=400 H=600 T=250				Wandschrank IP 55						-0N1							