

Anlage:

drei Einzelkühlstellen

EBS Umbau Küche

Firma:

EQUANS Kältetechnik

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

800x800x300

(BxHxT)

SOCKEL:

-

(H)

LACKIERUNG:

RAL 7035

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

(BxH)

KABELEINFÜHRUNG:

unten

TÜRANSCHLAG:

links

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

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 NK-Zelle (TAJ4461Y)	006	NK-Zelle				
001	Netzanschluß	004	Verdichter Kühlpulte (AE4460Y)	007	Kühlpulte				
002	Verdichter TK-Zelle (TAJ2446Z)	005	TK-Zelle	008	XWEB300D-8D000Pro				

Datum

23.02.24

Bearb.

Hattinger

Gepr.

Zust.

Änderung

Datum

Name

Norm

SCHIESSL

drei Einzelkühlstellen

EBS Umbau Küche

Deckblatt

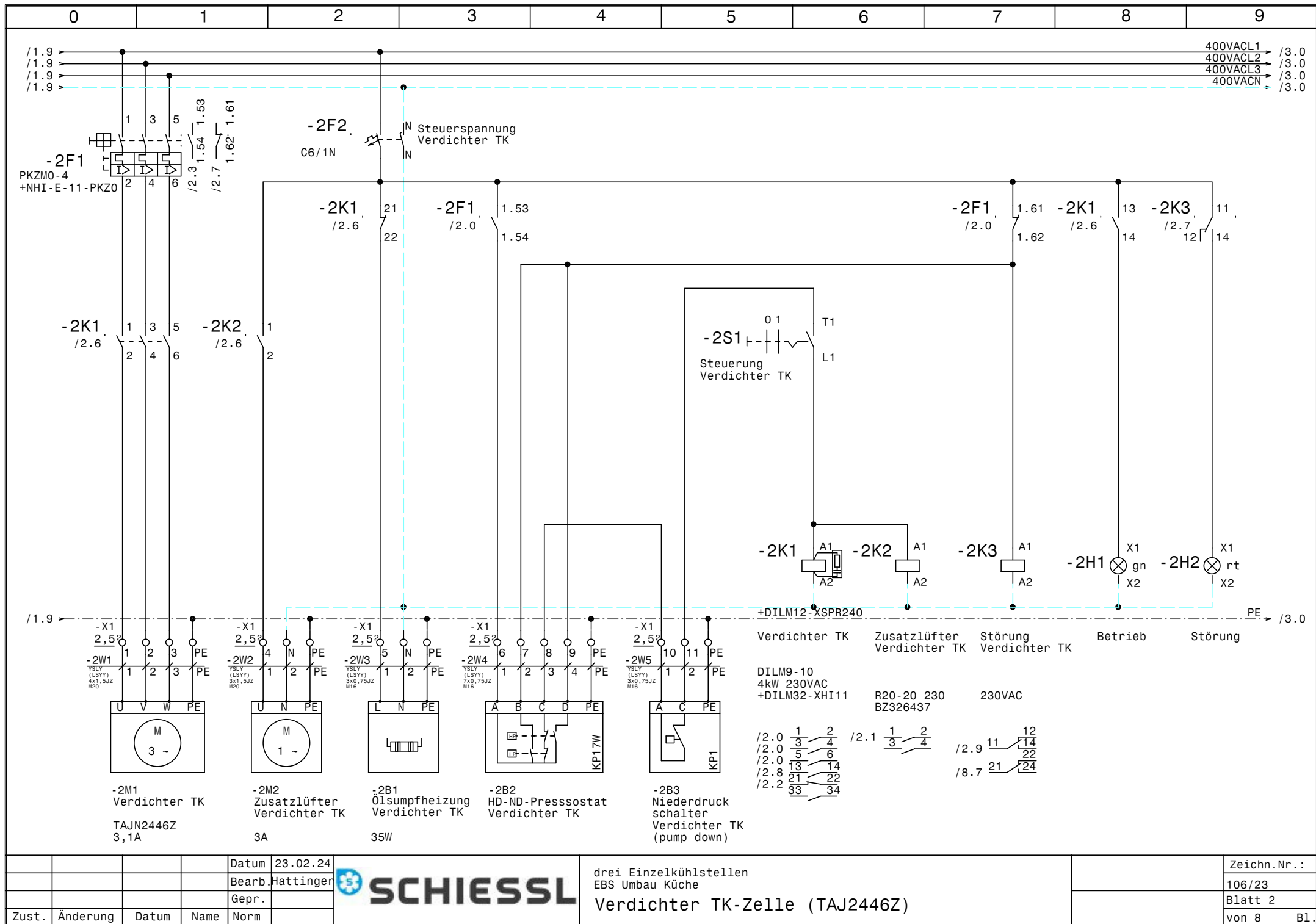
Zeichn.Nr.:

106/23

Blatt 0

von 8

B1.

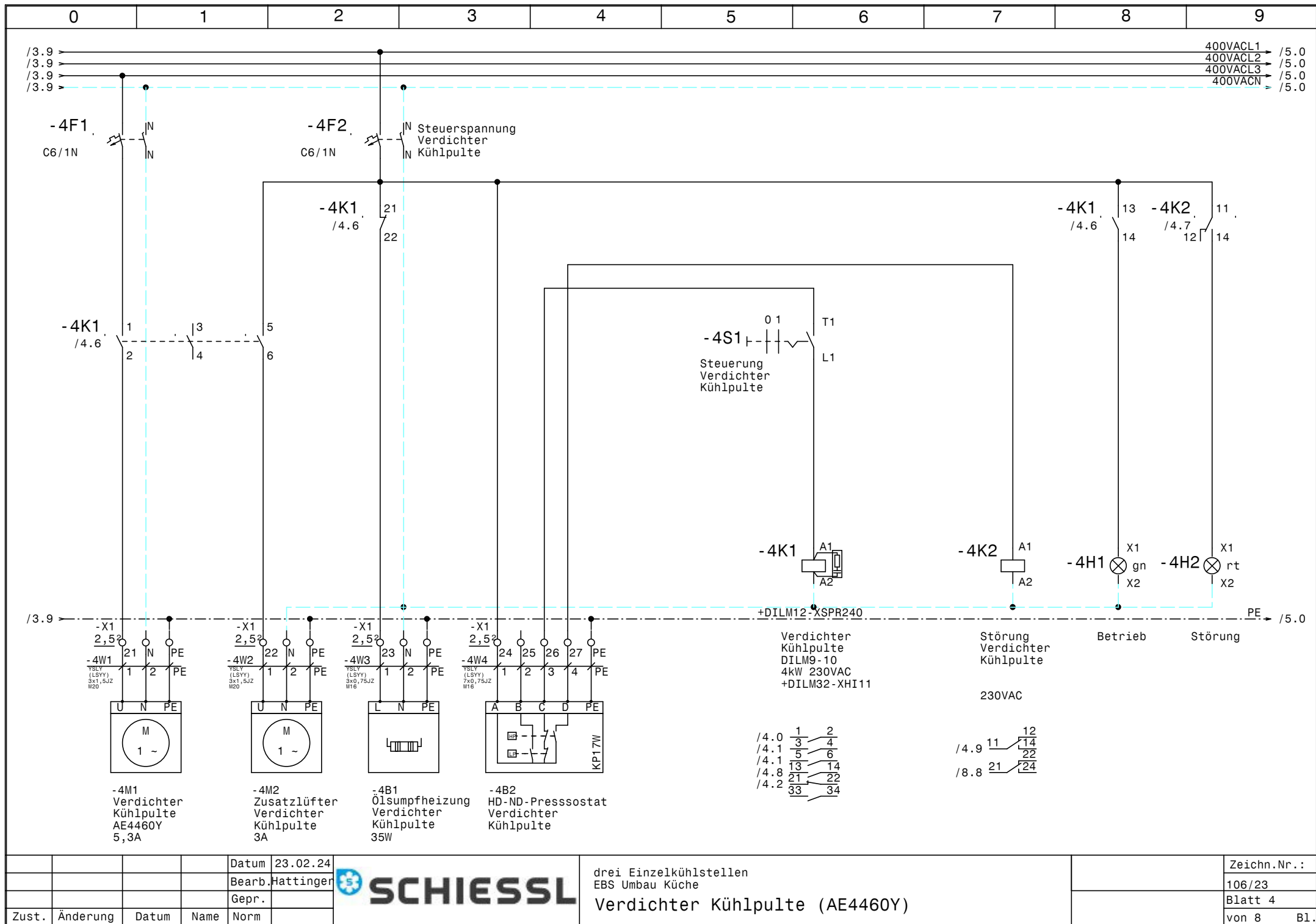


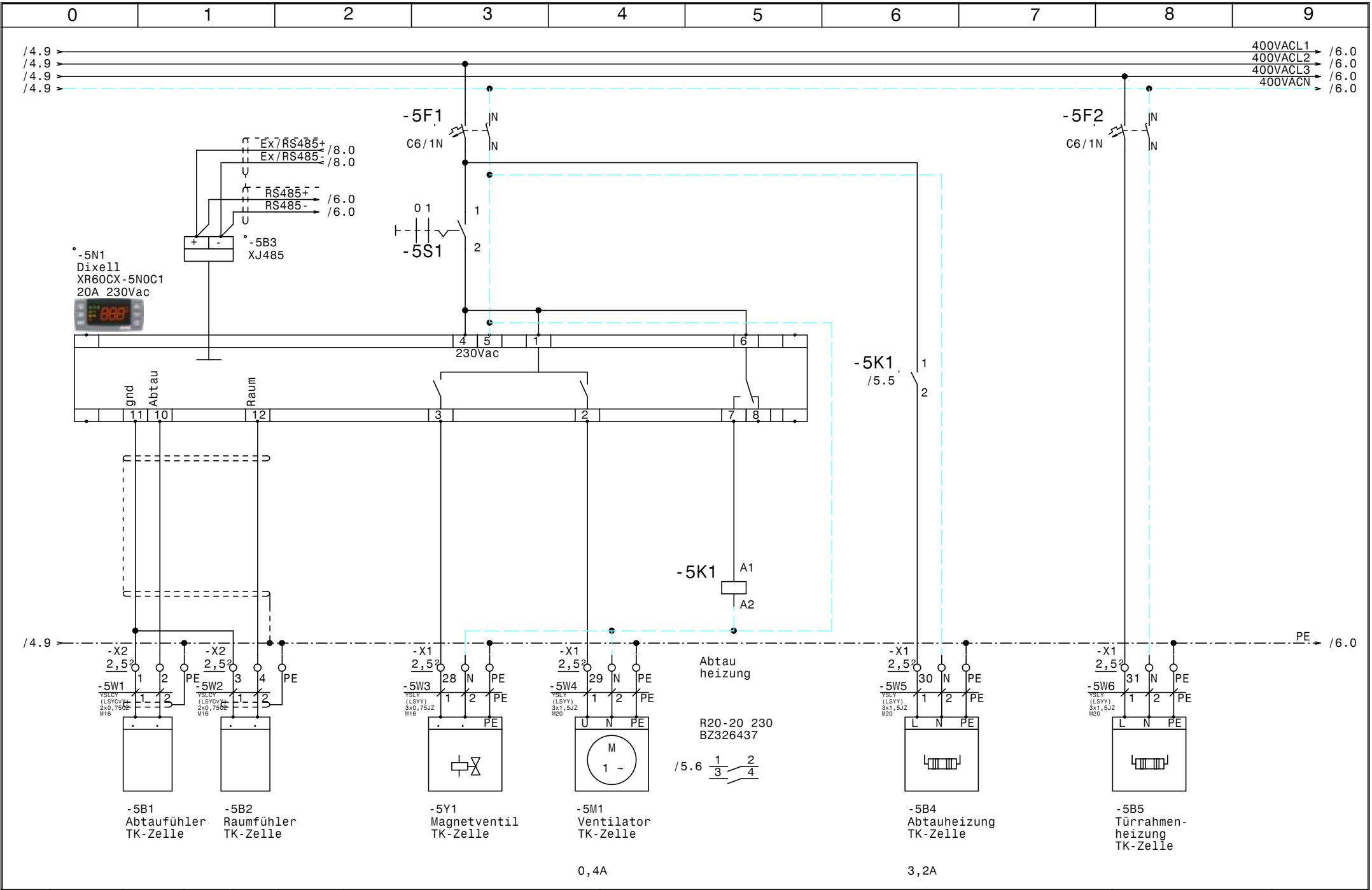
				Datum	23.02.24
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

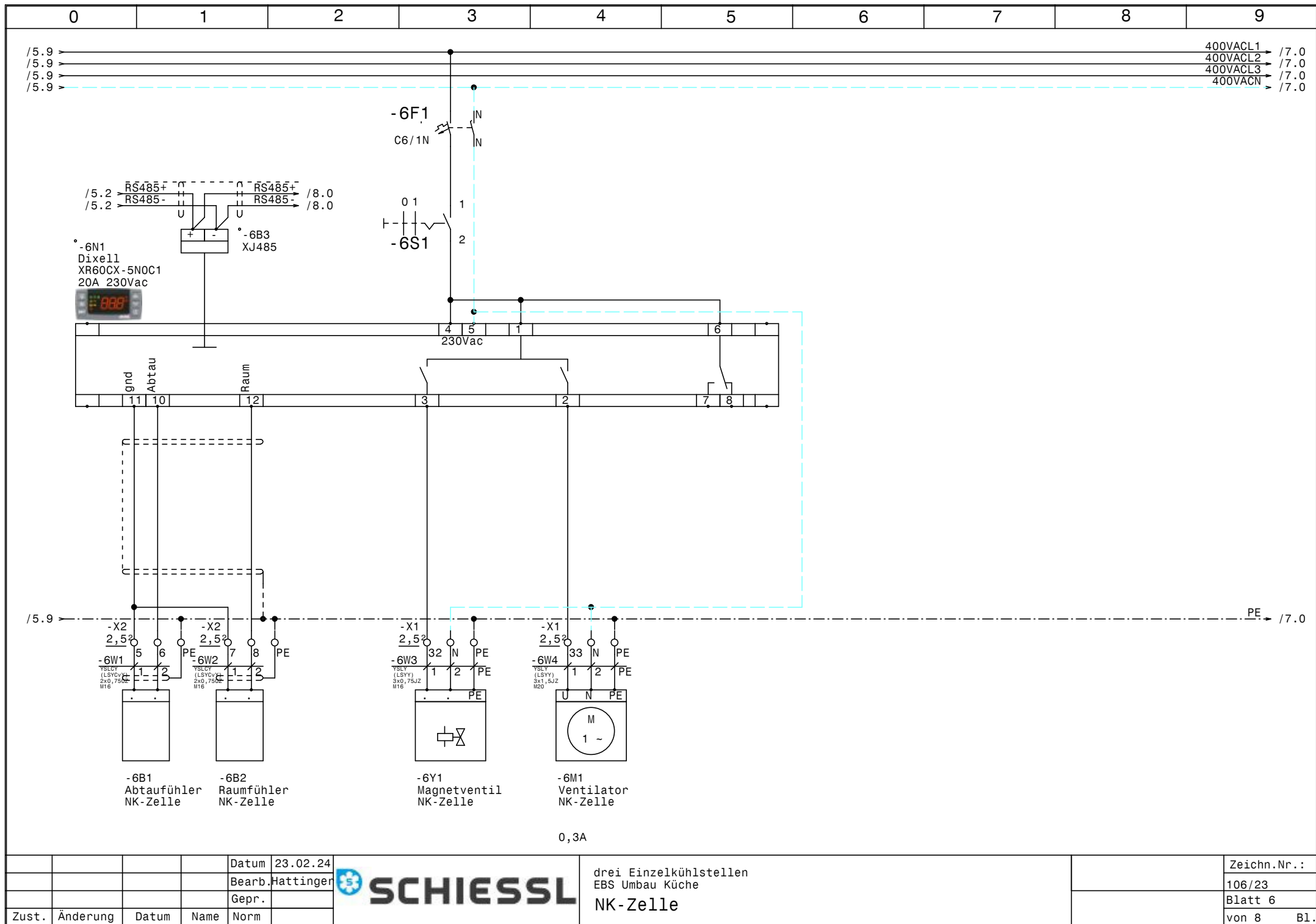


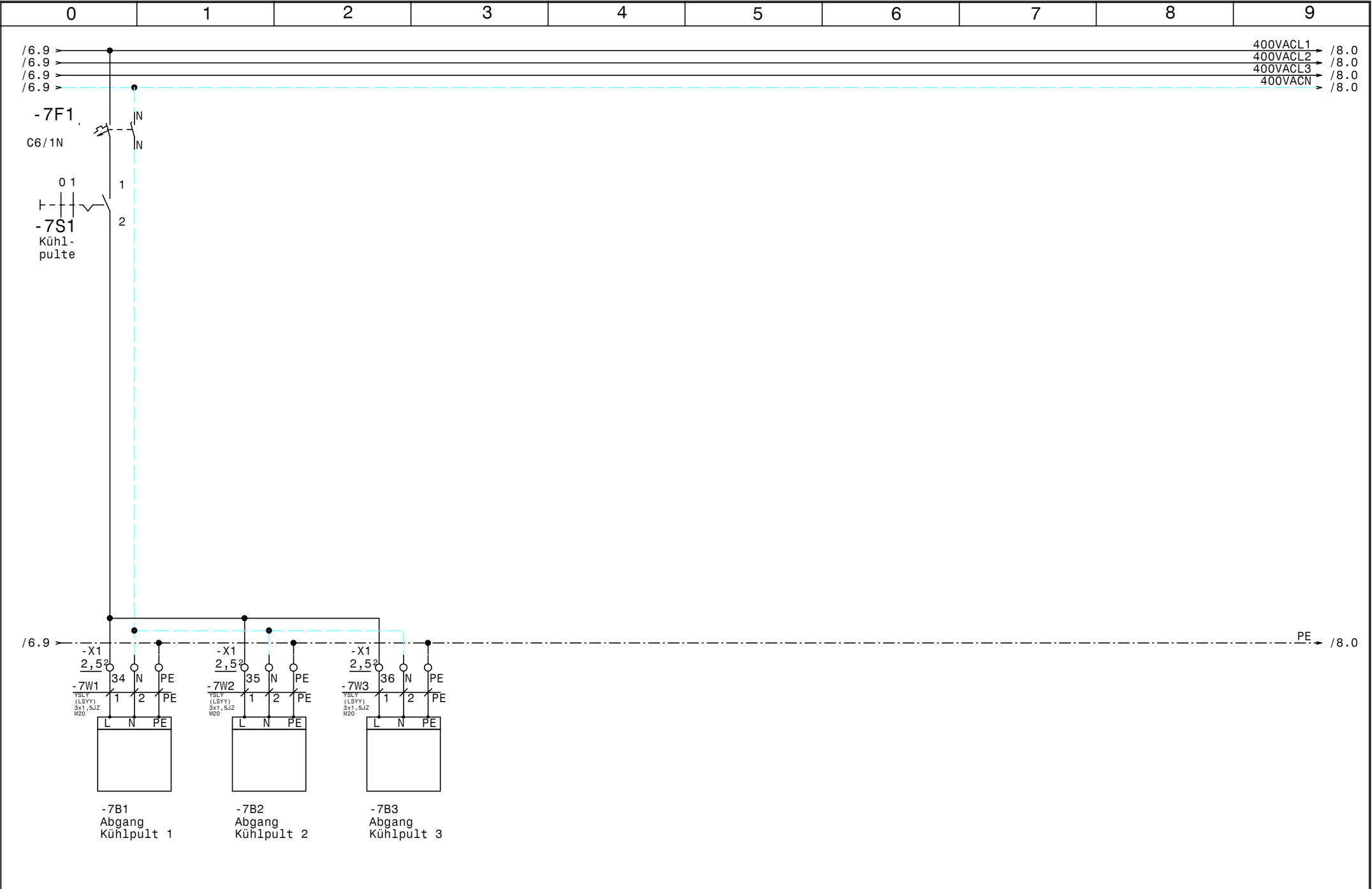
drei Einzelkühlstellen
 EBS Umbau Küche
 Verdichter TK-Zelle (TAJ2446Z)

Zeichn.Nr.:	106/23
Blatt 2	von 8 Bl.

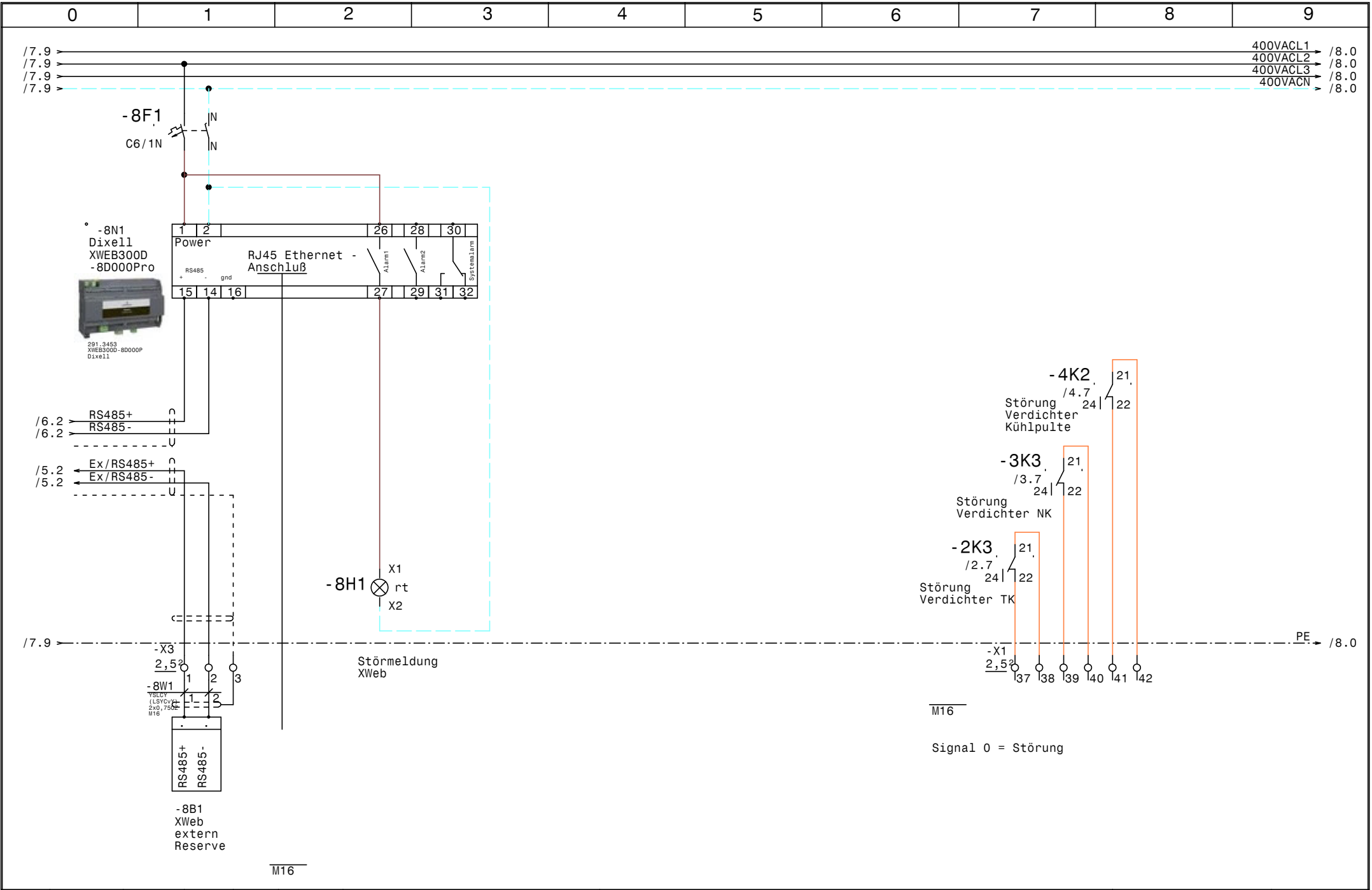








				Datum	23.02.24	SCHIESSL	drei Einzelkühlstellen EBS Umbau Küche Kühlpulte		Zeichn.Nr. :
				Bearb.	Hattinger				106/23
				Gepr.					Blatt 7
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 8	B1.



				Datum	23.02.24			Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			106/23
				Gepr.				Blatt 8
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 8 Bl.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9		
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge									
6						Ausschalter 1pol. 0-1					-5S1, -7S1, -6S1, -2S1, -3S1, -4S1									
2						Dixell XR60CX-5NOC1 20A 230Vac					-5N1, -6N1									
1	291.3453					Dixell XWEB300D -8D000Pro					-8N1									
9	C6/1N					Sicherungsautomaten					-4F2, -2F2, -3F2, -4F1, -5F1, -5F2									
											-6F1, -7F1, -8F1									
3	DILM12-XSPR240					RC-Löschglied					-4N1, -3N1, -2N1									
3	DILM32-XHI11					Hilfsschalterbaustein														
3	DILM9-10(230V50HZ)					Schütz					-2K1, -3K1, -4K1									
26	EK 2,5 ge/gr					Erdungsklemme					-X1, -X1, -X2									
1	EK 6 ge/gr					Erdungsklemme					-X1									
16	Klemme 2,5 blau					Klemme N					-X1, -X1									
53	Klemme 2,5 grau					Klemme L					-X1, -X3, -X1, -X2									
1	Klemme 6 blau					Klemme N					-X1									
3	Klemme 6 grau					Klemme L					-X1									
1	LT63 -39,7A AC23					Hauptschalter					-1Q1									
16	M16					Kabelverschraubung					-2W4, -2W5, -3W4, -2W3, -3W3, -6W3									
											-6W2, -8V2, -8W1, -5W2, -5W3, -4W4									
											-6W1, -5W1, -4W3, -8V1									
13	M20					Kabelverschraubung					-3W1, -3W2, -2W1, -2W2, -7W1, -7W2									
											-5W6, -5W5, -4W1, -4W2, -6W4, -5W4									
											-7W3									
1	M25					Kabelverschraubung					-1W1									
2	NHI-E-11-PKZ0					Normalhilfsschalter														
1	PKZM0-2,5					Motorschutzschalter					-3F1									
1	PKZM0-4					Motorschutzschalter					-2F1									
3	R20-20_230					Kleinschütz					-2K2, -3K2, -5K1									
3	Relais2polig230VAC					Miniatur - Relais 2polig					-4K2, -3K3, -2K3									
3	Signalleuchte grün					Signalglimmlampe grün					-2H1, -4H1, -3H1									
4	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-3H2, -4H2, -2H2, -8H1									
3	Sockel 2polig					Sockel für Minitur Relais 2polig														
1	WS 8830 B=800 H=800 T=300					Wandschrank IP 55					-0N1									
				Datum	23.02.24						drei Einzelkühlstellen EBS Umbau Küche Materialliste								Zeichn.Nr.:	
			Bearb.	Hattinger F.	106/23															
			Gepr.		Blatt 1															
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm															von 1 Bl.	