0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

Normal-Tiefkühlung

Klinikum Amstetten

Firma:

Viklicky Kälte- und Klimatechnik eU

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	1600x1800x400	(BxHxT)
SOCKEL:	100	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	oben	
TÜRANSCHLAG:	links-rechts	

VERDRAHTUNGSFARBEN

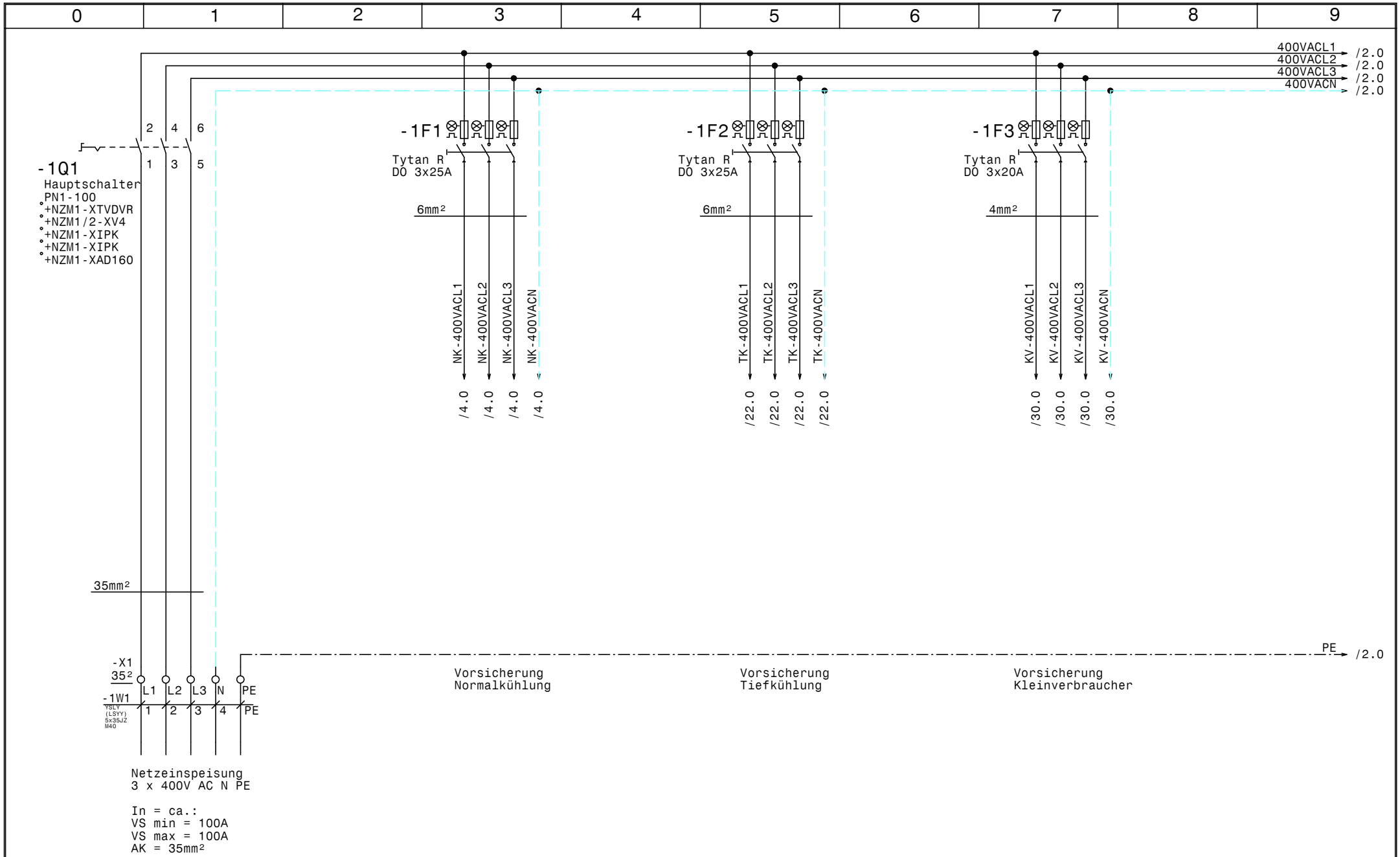
HAUPTSTROMKREIS 400/230V:		schwarz
NEUTRALLEITER:		hellblau
SCHUTZLEITER:		gelb/grün
STEUERSPANNUNG 230VAC:		
ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau
mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
GND, DDC:		blau-weiß
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:		grün
POTENTIALFREIE LEITUNGEN:		orange
FREMDSPANNUNG:		orange

_ ! ! A C H T U N G ! ! _

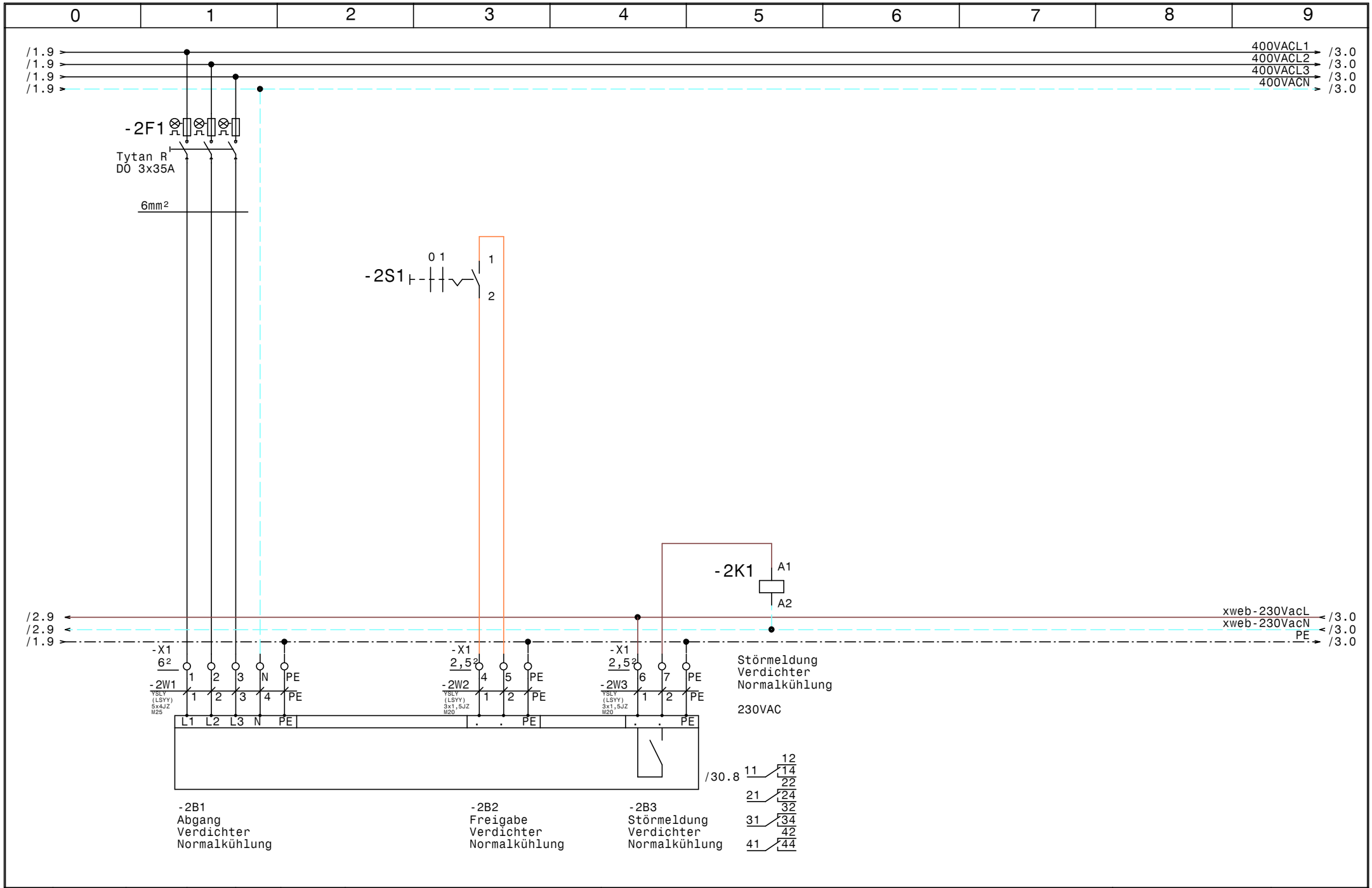
Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen 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

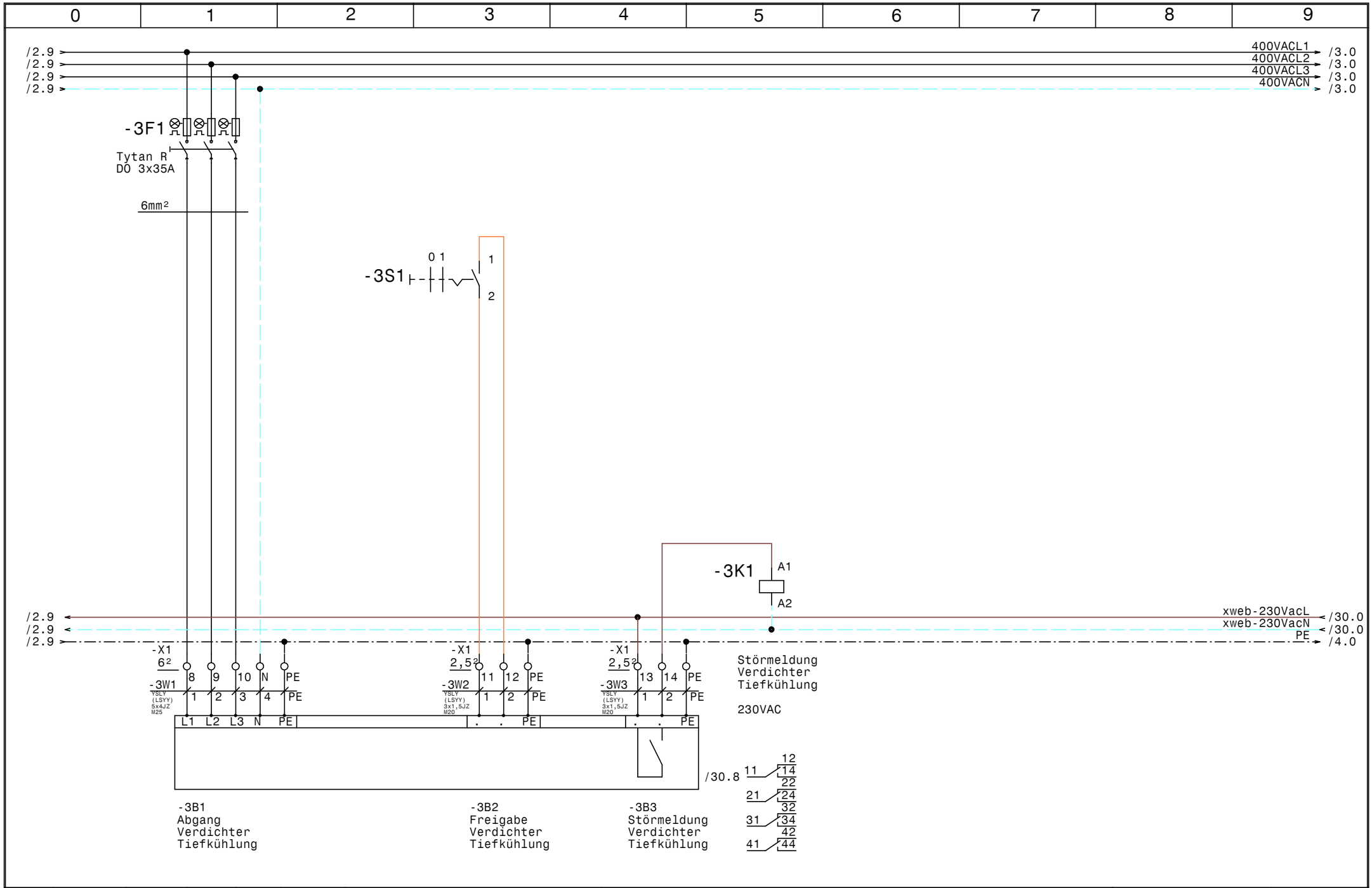
000 Deckblatt
001 Netzanschluß
002 Verdichter Normalkühlung
003 Verdichter Tiefkühlung
004 Kühlraum Trank (DFBE 052D)
005 Überhitzungsregler Kühlraum Trank
006 Kühlraum Trockenlager (DFB 063D)
007 Überhitzungsregler Trockenlager
008 Vorkühlraum zu TK (DFBE 051D)
009 Überhitzungsregler Vorkühlraum zu TK
010 Fleischkühlraum (DFBE 052D)
011 Überhitzungsregler Fleischkühlraum
012 Gemüsekühlraum (DFBE 052D)
013 Überhitzungsregler Gemüsekühlraum
014 Milchkühlraum (DFBE 052D)
015 Überhitzungsregler Milchkühlraum
016 KR Molkereiprodukte (DFBE 052D)
017 Überhitzungsregler Molkereiprodukte
018 Mehlspeiskühlraum (DFBE 061D)
019 Überhitzungsregler Mehlspeiskühlraum
020 Tageskühlraum (DFBE 052D)
021 Überhitzungsregler Tageskühlraum
022 TK Fleisch (SPBE 30-F31)
023 Überhitzungsregler TK Fleisch
024 TK Fisch (SPBE 30-F31)
025 Überhitzungsregler TK Fisch
026 TK Gemüse (SPBE 35-F21)
027 Überhitzungsregler TK Gemüse
028 Tagestiefkühlraum (SPBE 35-F21)
029 Überhitzungsregler Tagestiefkühlraum
030 XWeb300D
031 Steckdose für Ethernet Switch



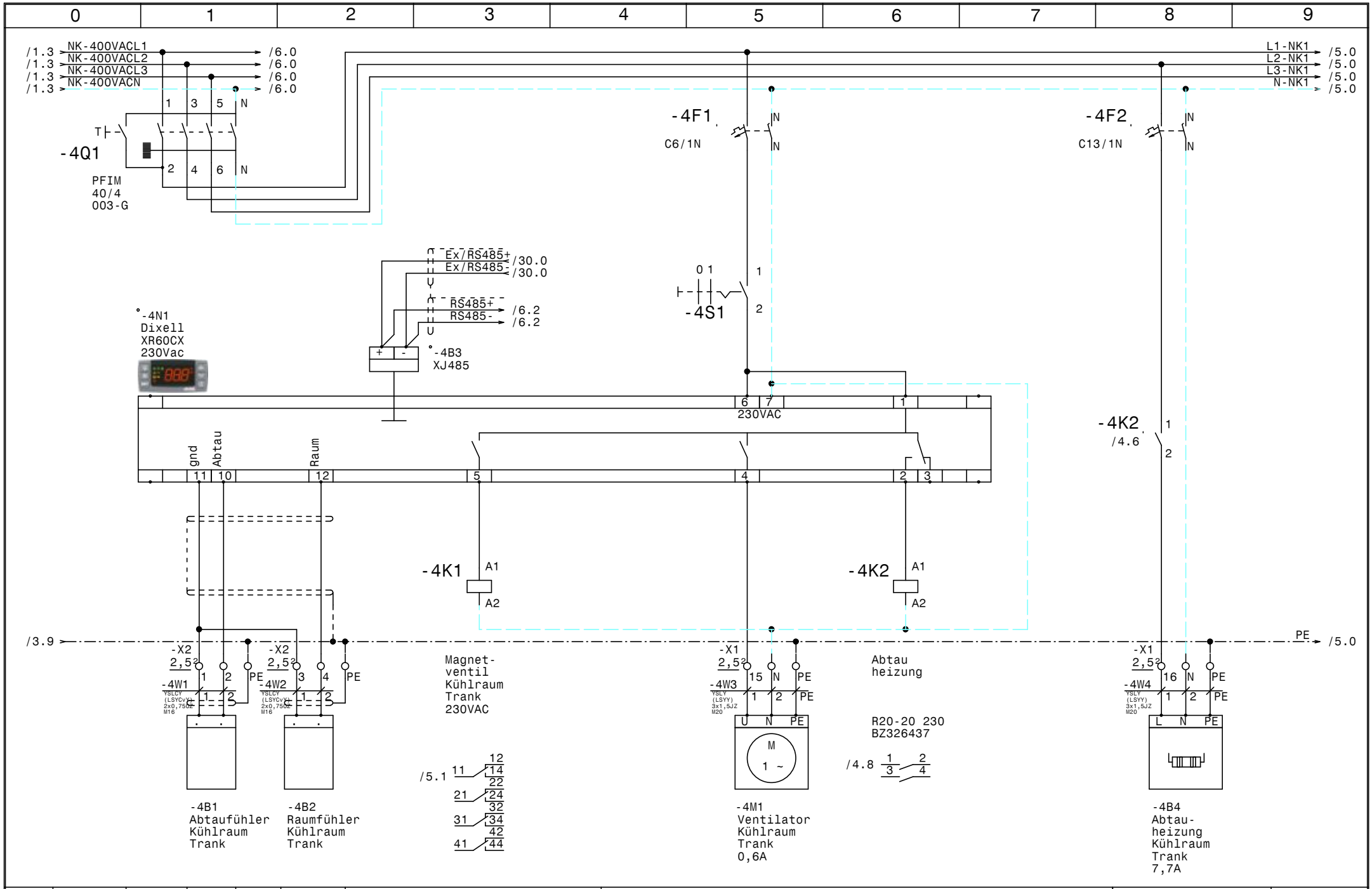
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten Netzanschluß	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.				Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



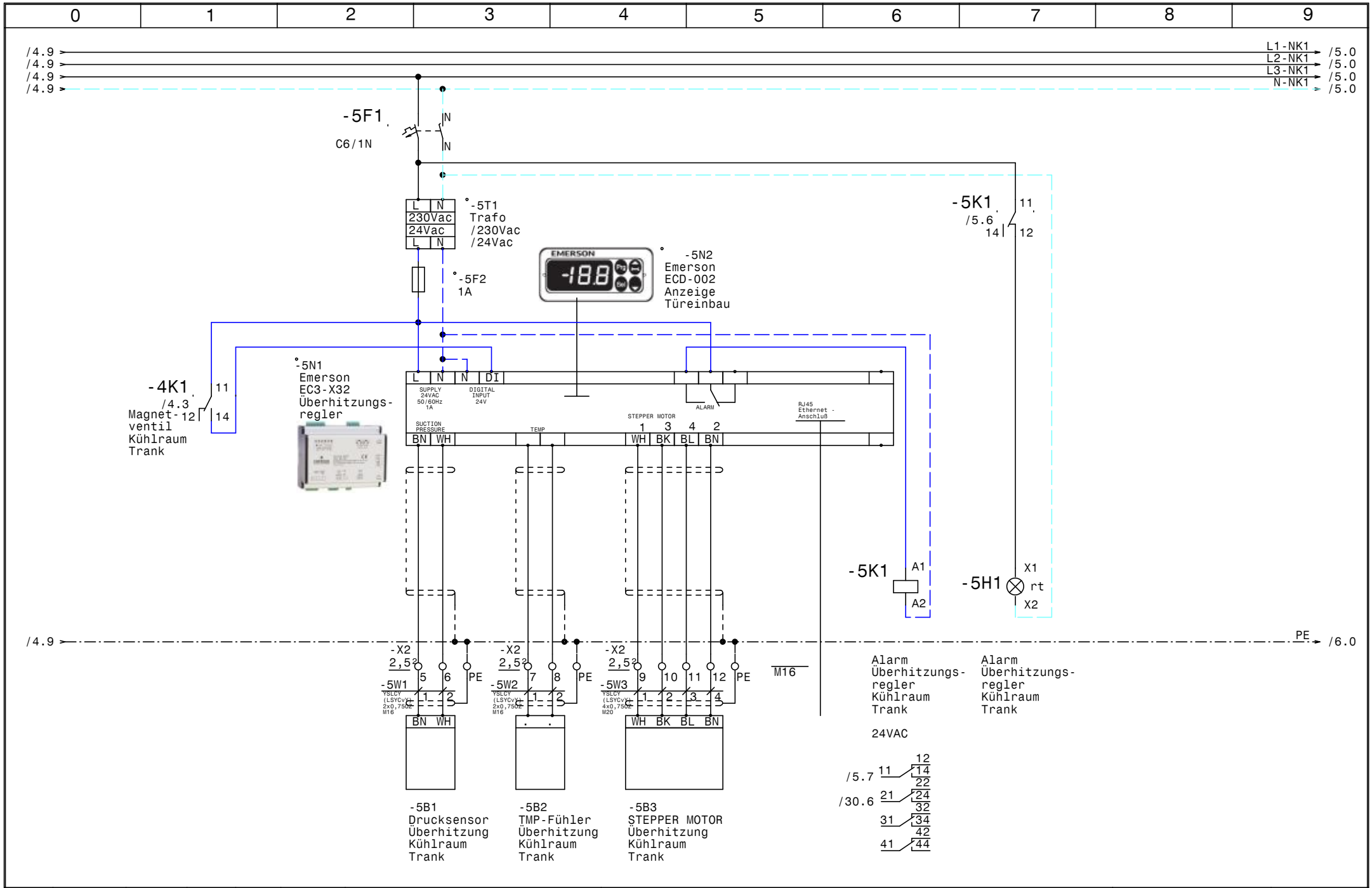
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten Verdichter Normalkühlung	Zeichn.Nr.: 056/16
				Bearb.	Hattinger			Blatt 2
				Gepr.				von 31 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				



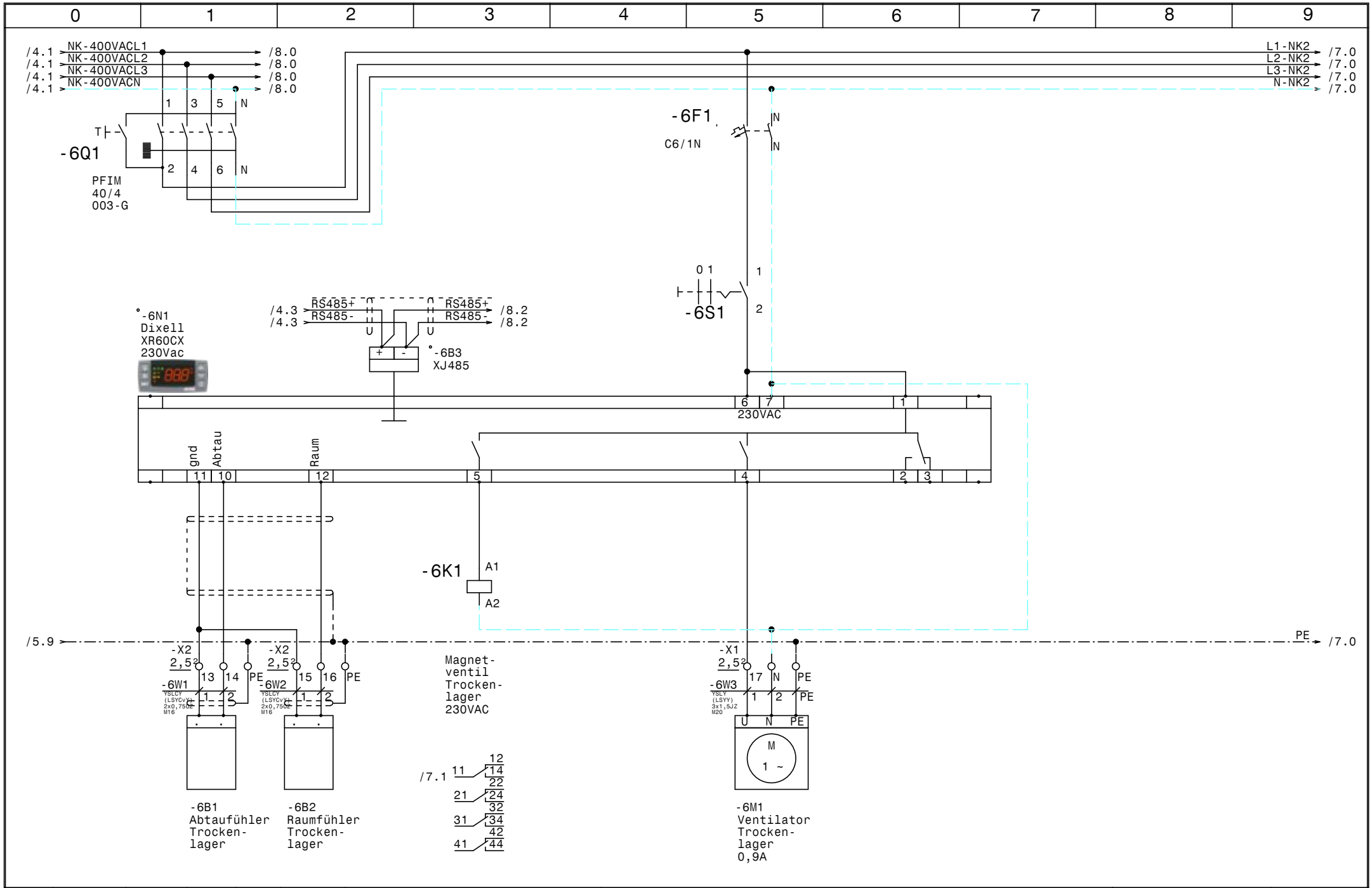
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten Verdichter Tiefkühlung	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.				Blatt 3
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



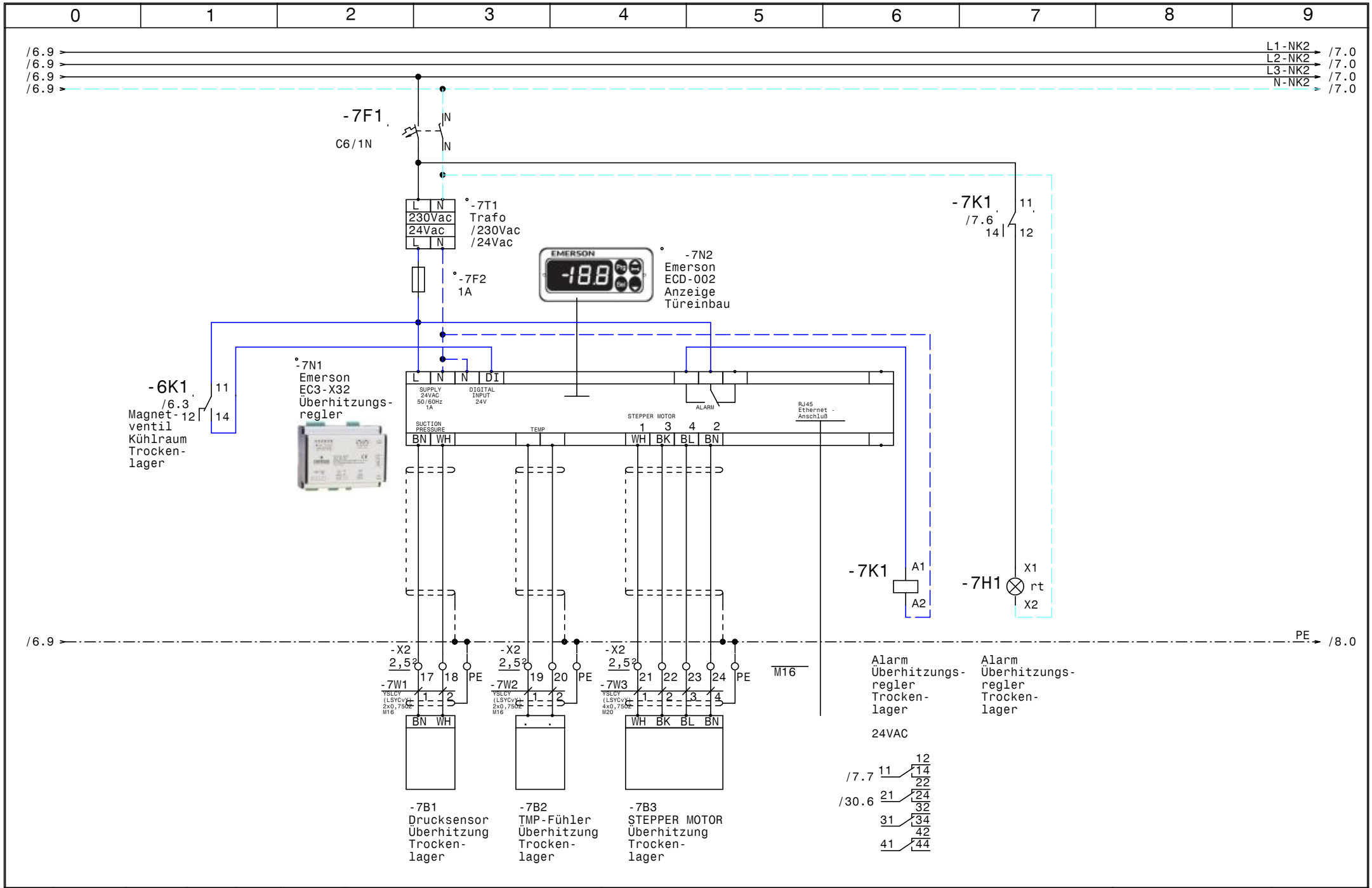
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Kühlraum Trank (DFBE 052D)	Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



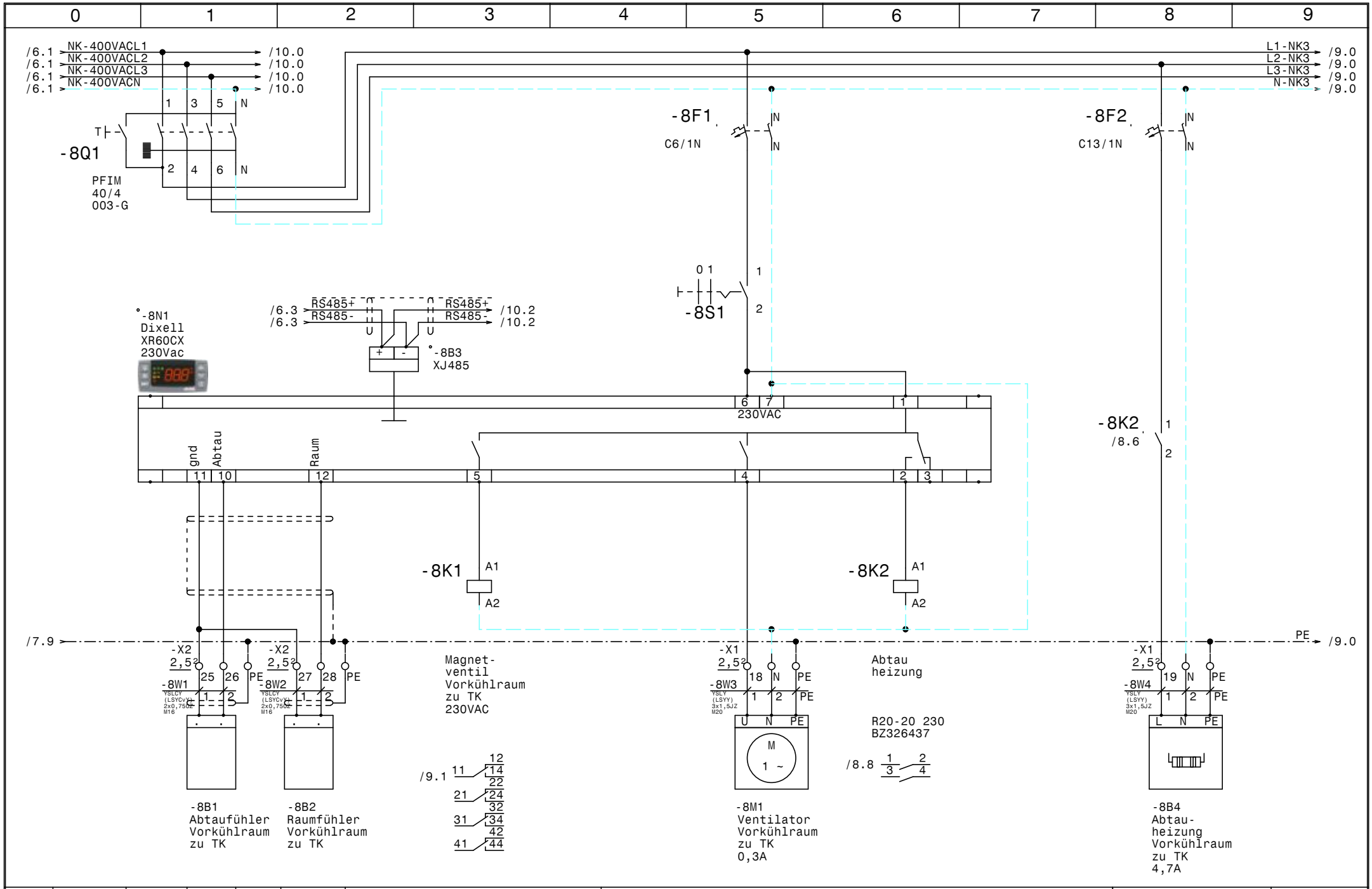
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten Überhitzungsregler Kühlraum Trank	Zeichn.Nr.: 056/16
				Bearb.	Hattinger			Blatt 5
				Gepr.				von 31 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				



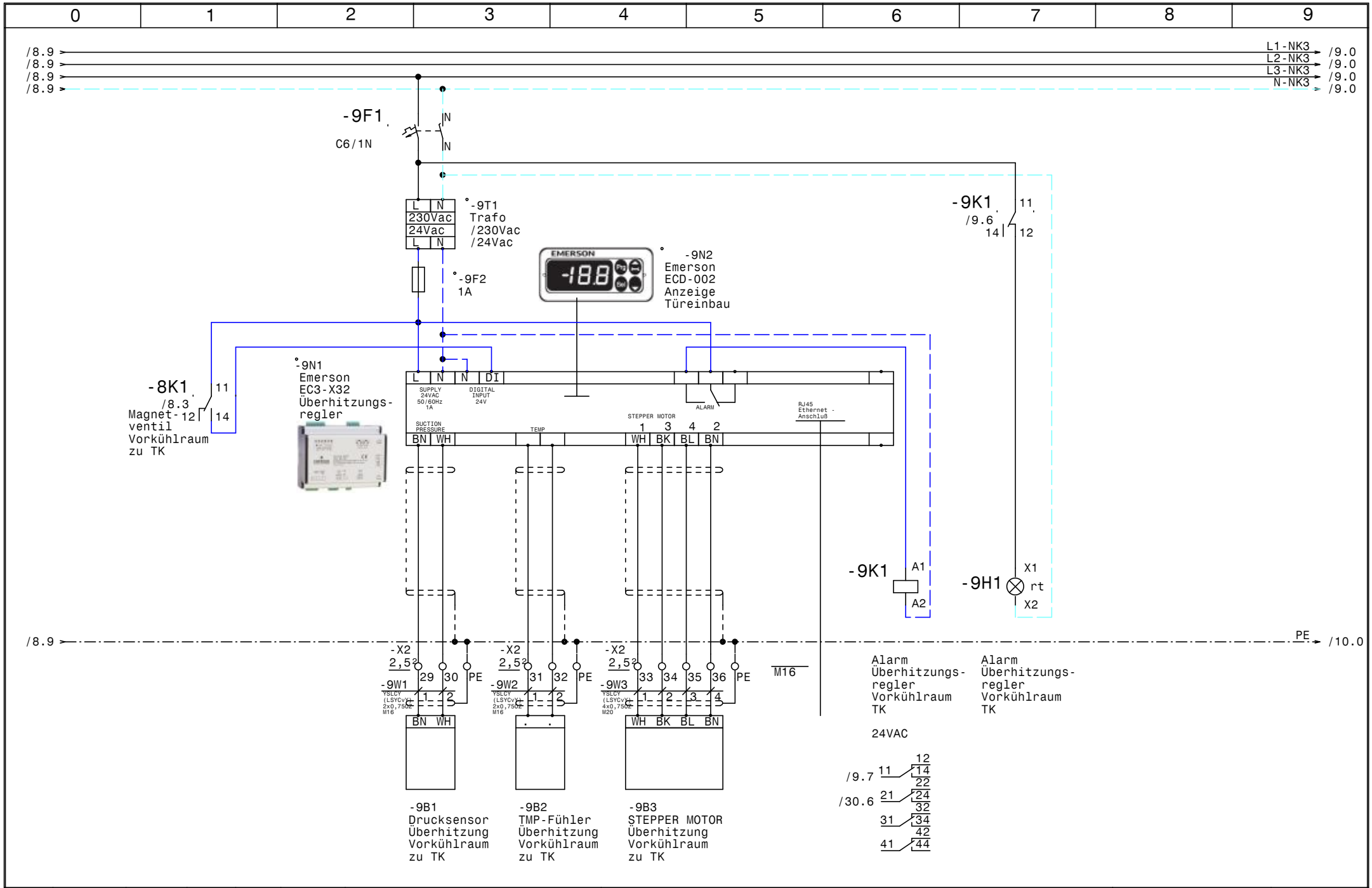
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Kühlraum Trockenlager (DFB 063D)	Blatt 6
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten Überhitzungsregler Trockenlager	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.				Blatt 7
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Vorkühlraum zu TK (DFBE 051D)	Blatt 8
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



				Datum	25.02.16
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

SCHIESSL

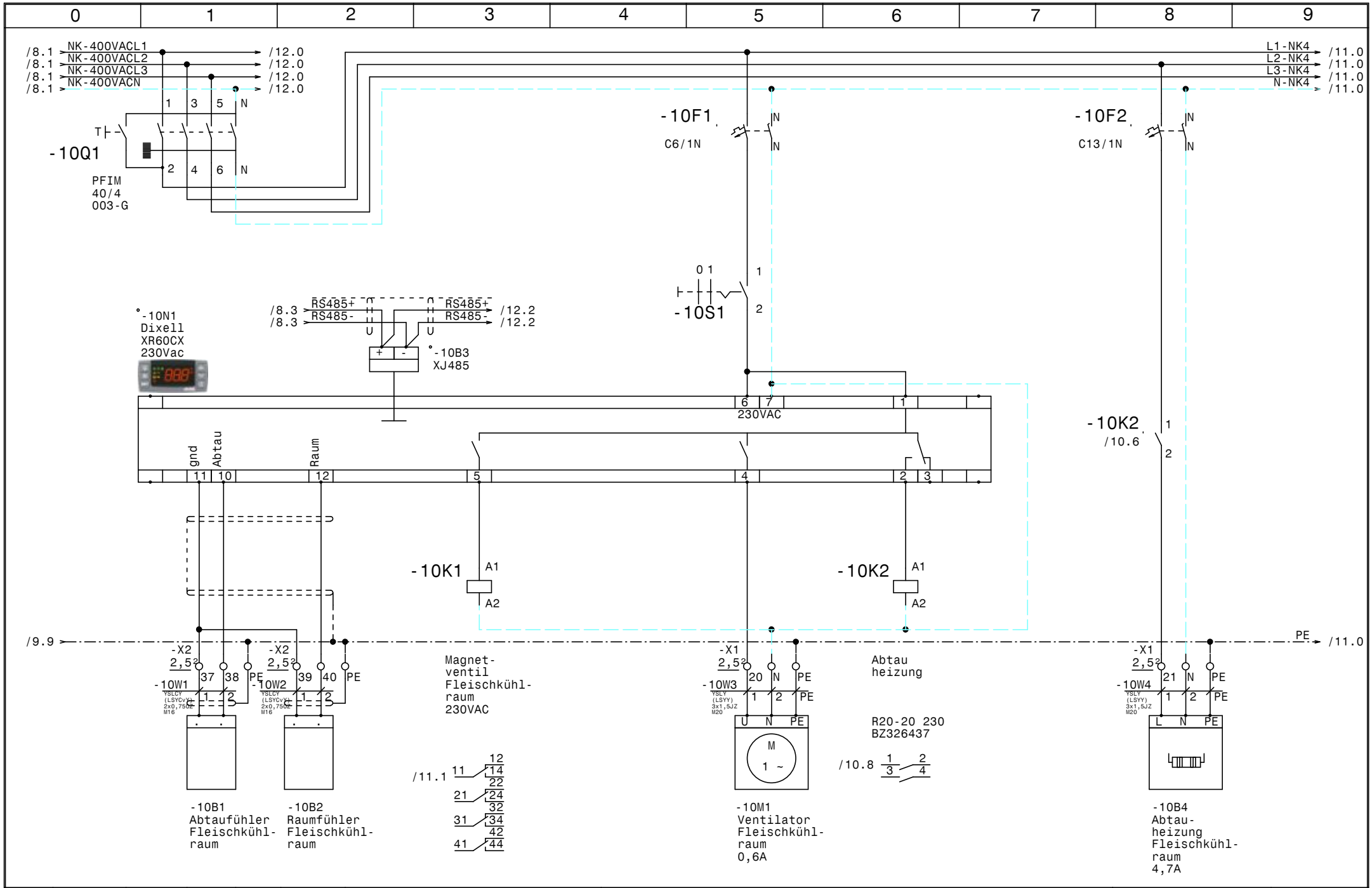
Normal-Tiefkühlung
Klinikum Amstetten

Überhitzungsregler Vorkühlraum zu TK

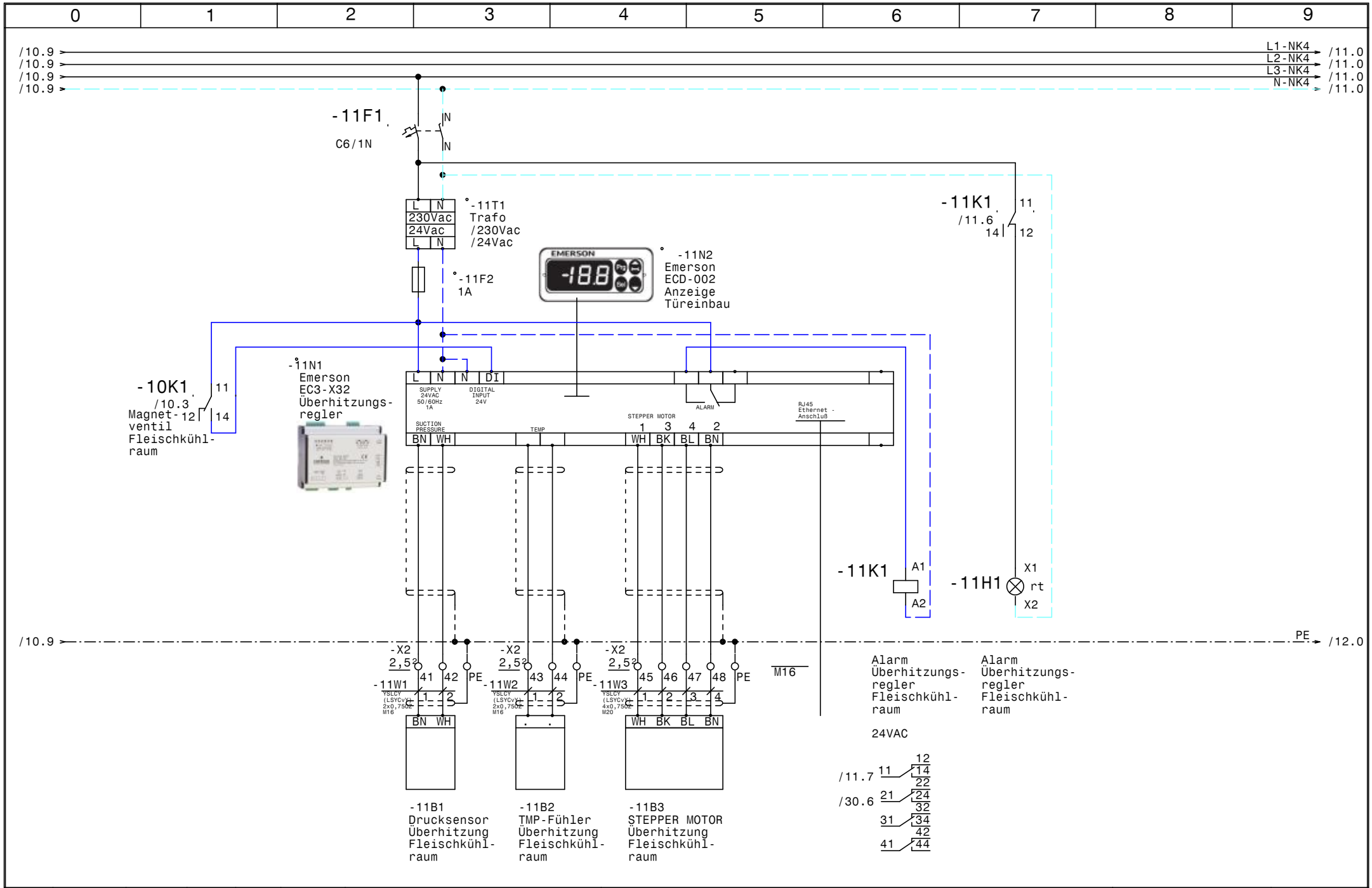
Zeichn.Nr.: 056/16

Blatt 9

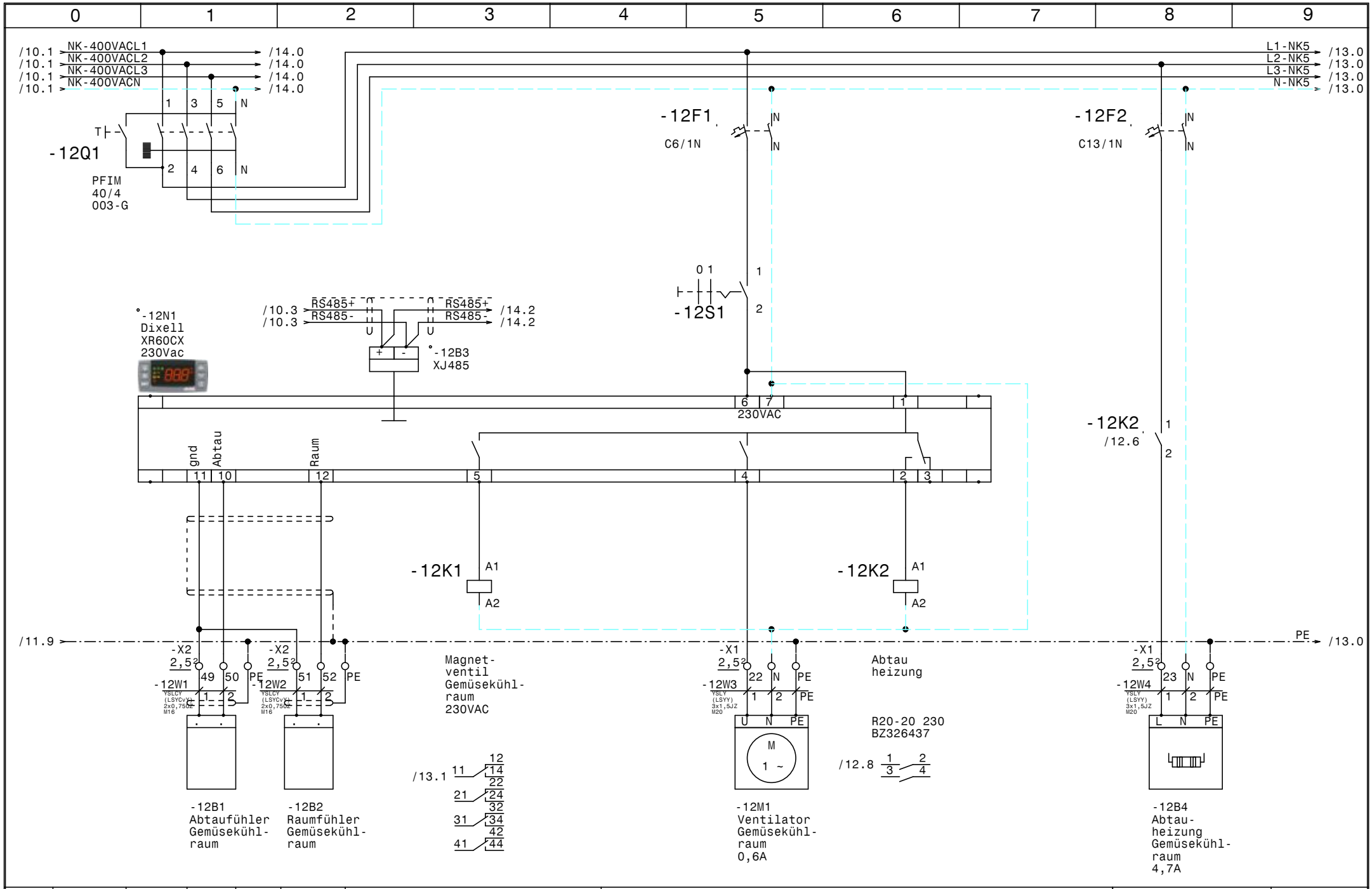
von 31 Bl.



				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Fleischkühlraum (DFBE 052D)	Blatt 10
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Überhitzungsregler Fleischkühlraum	Blatt 11
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



				Datum	25.02.16
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

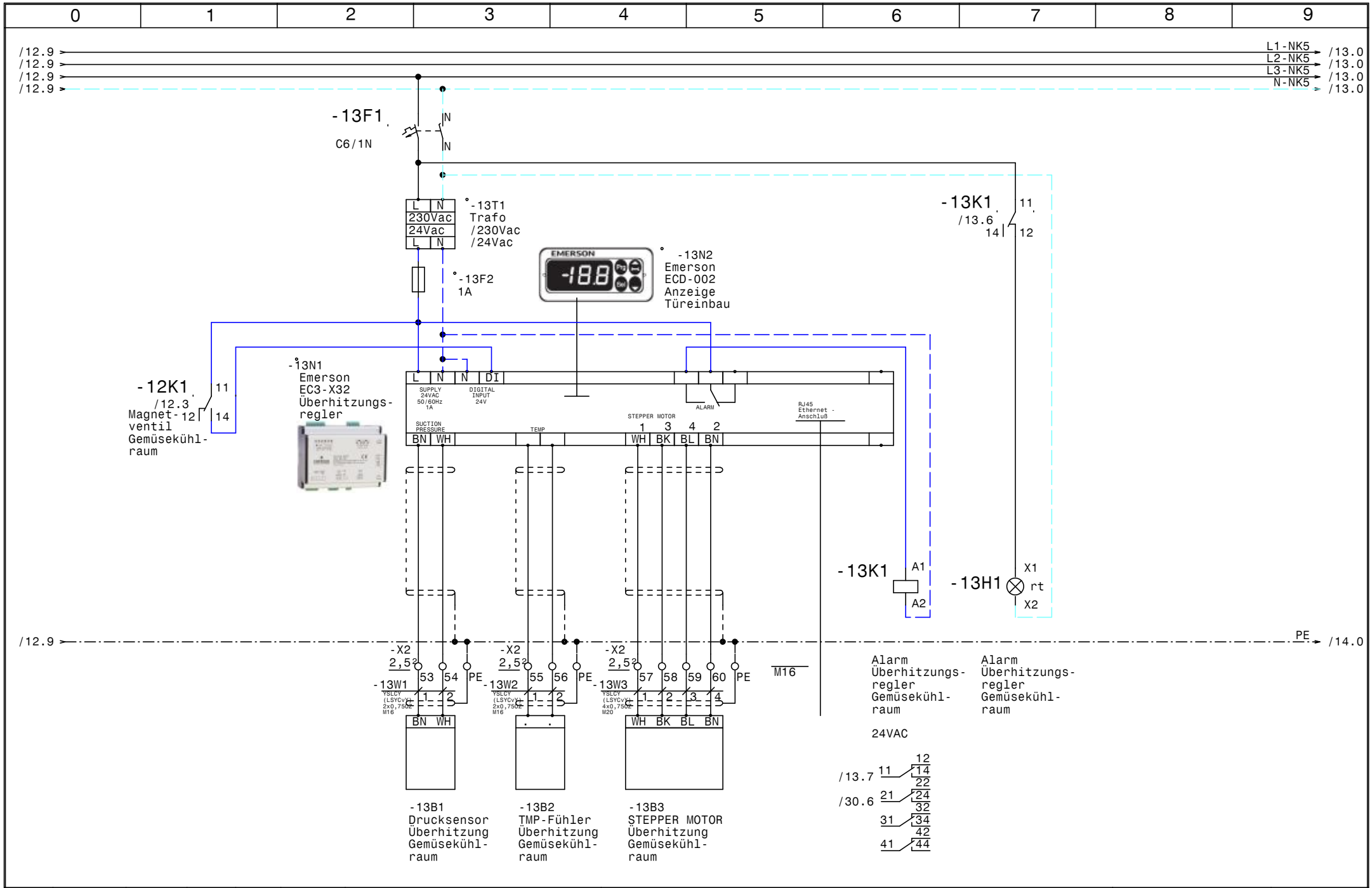
SCHIESSL

Normal-Tiefkühlung
Klinikum Amstetten

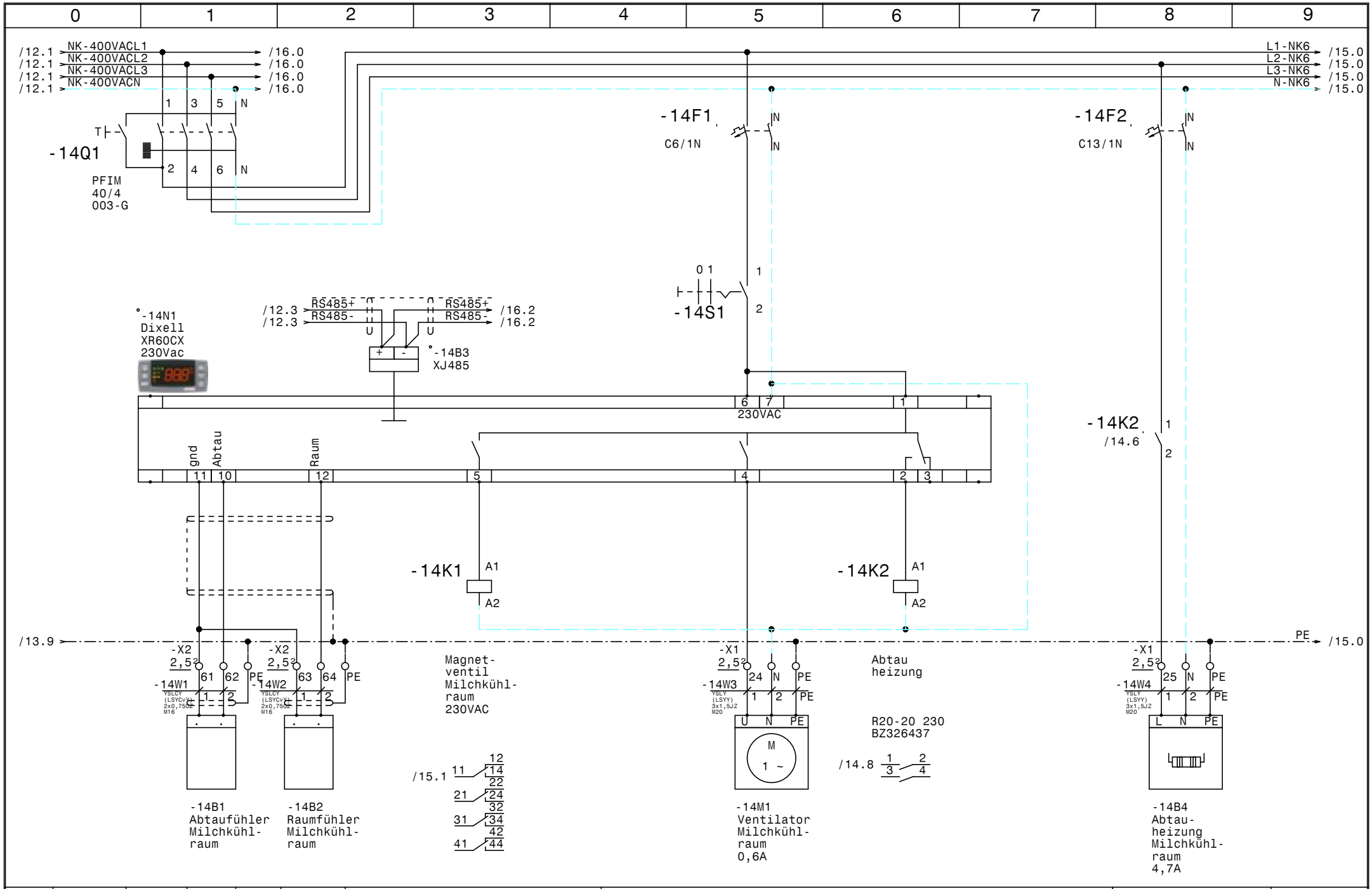
Gemüsekühlraum (DFBE 052D)

Zeichn.Nr.: 056/16

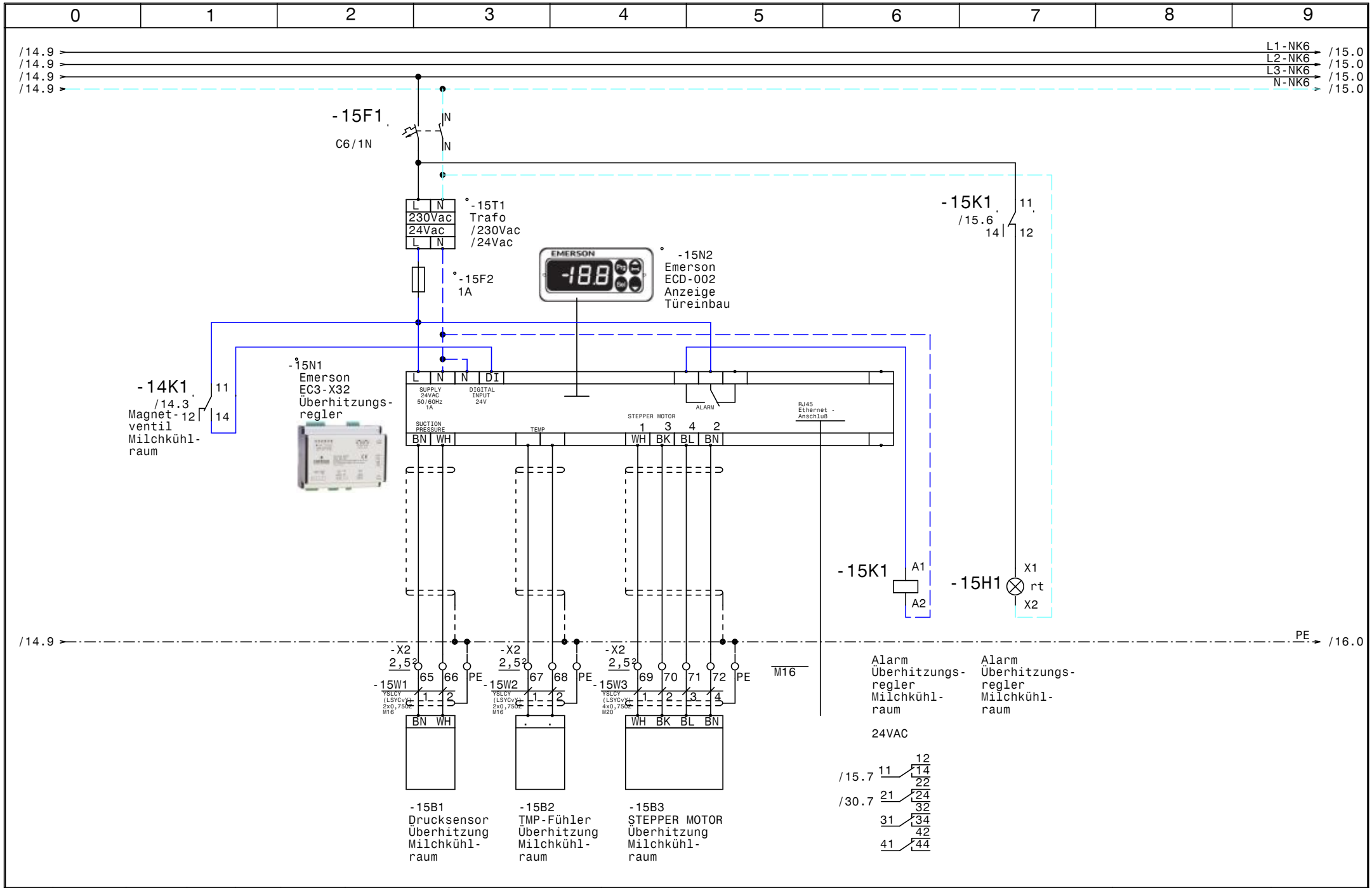
Blatt 12 von 31 Bl.



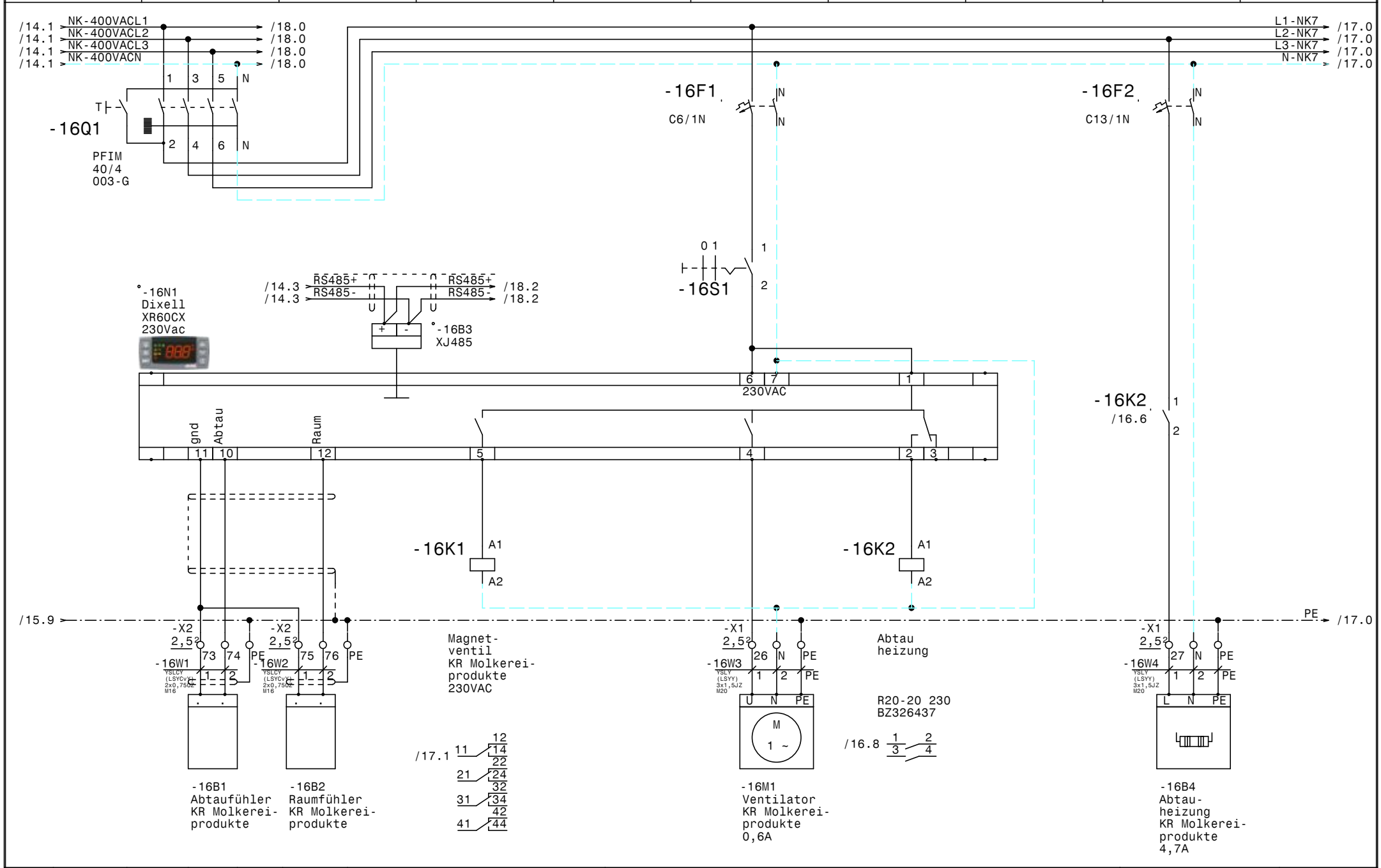
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Überhitzungsregler Gemüsekühlraum	Blatt 13
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



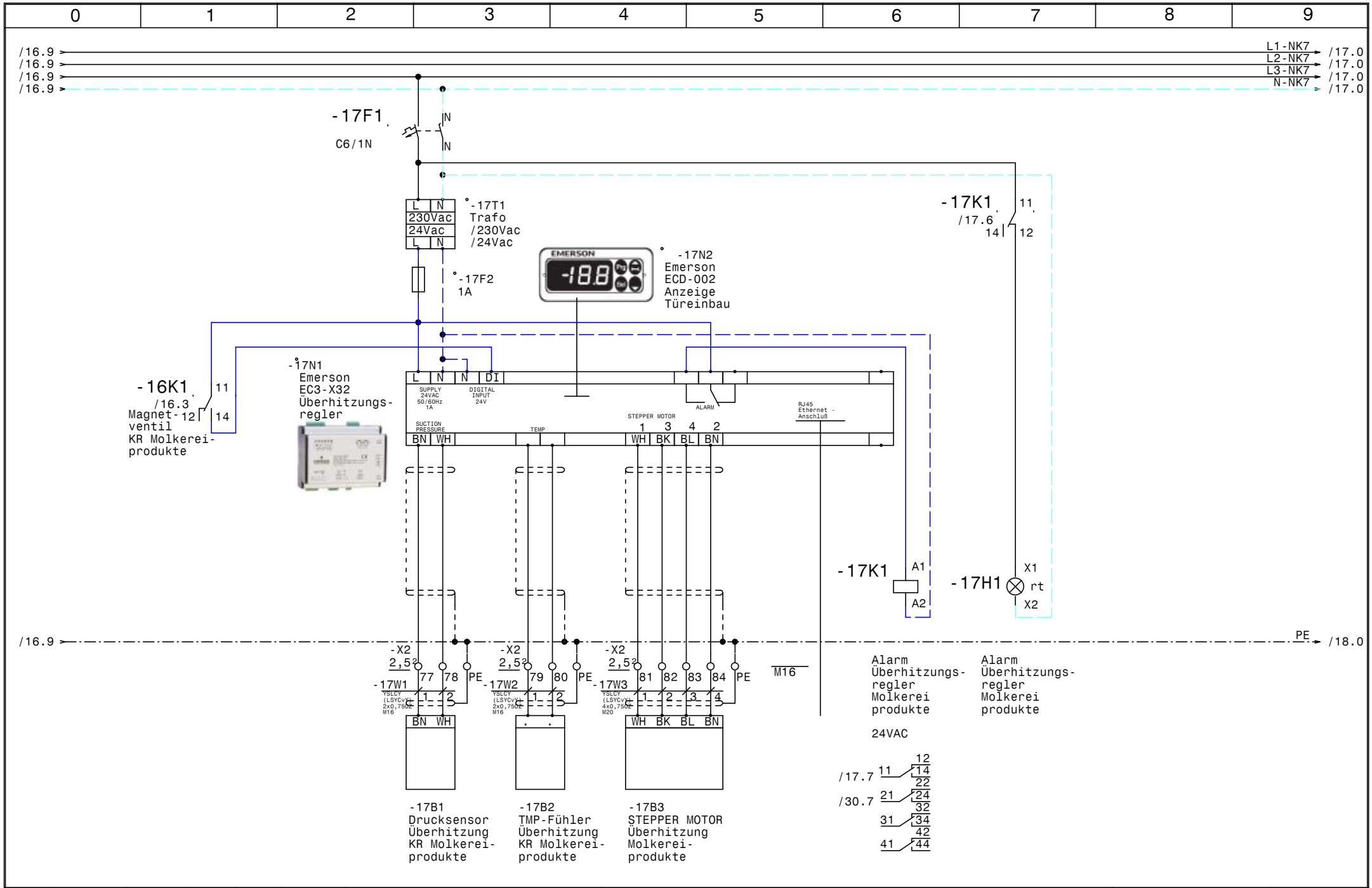
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Milchkühlraum (DFBE 052D)	Blatt 14
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



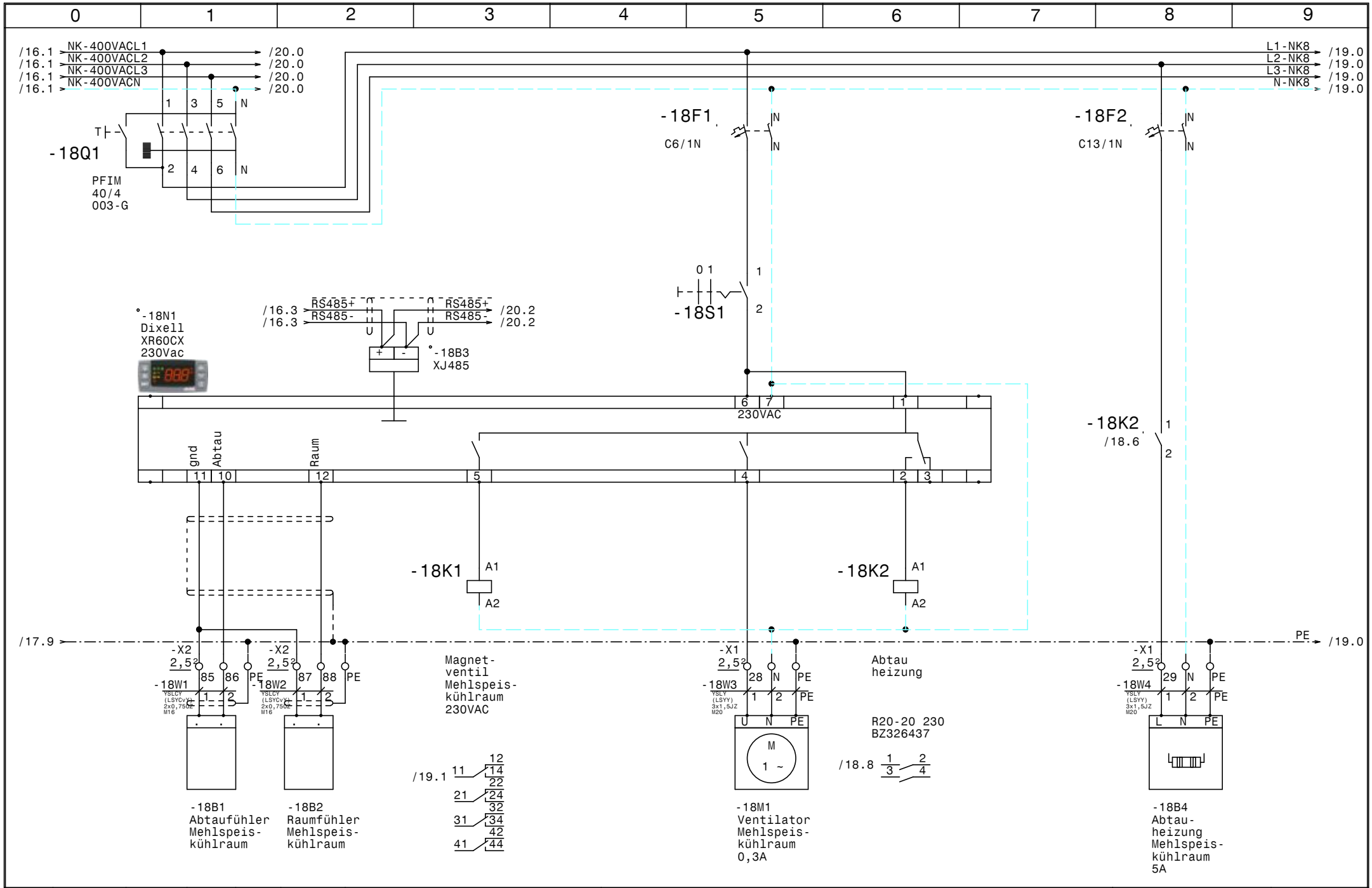
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	056/16
				Gepr.		Überhitzungsregler Milchkühlraum	Blatt 15
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			von 31 Bl.



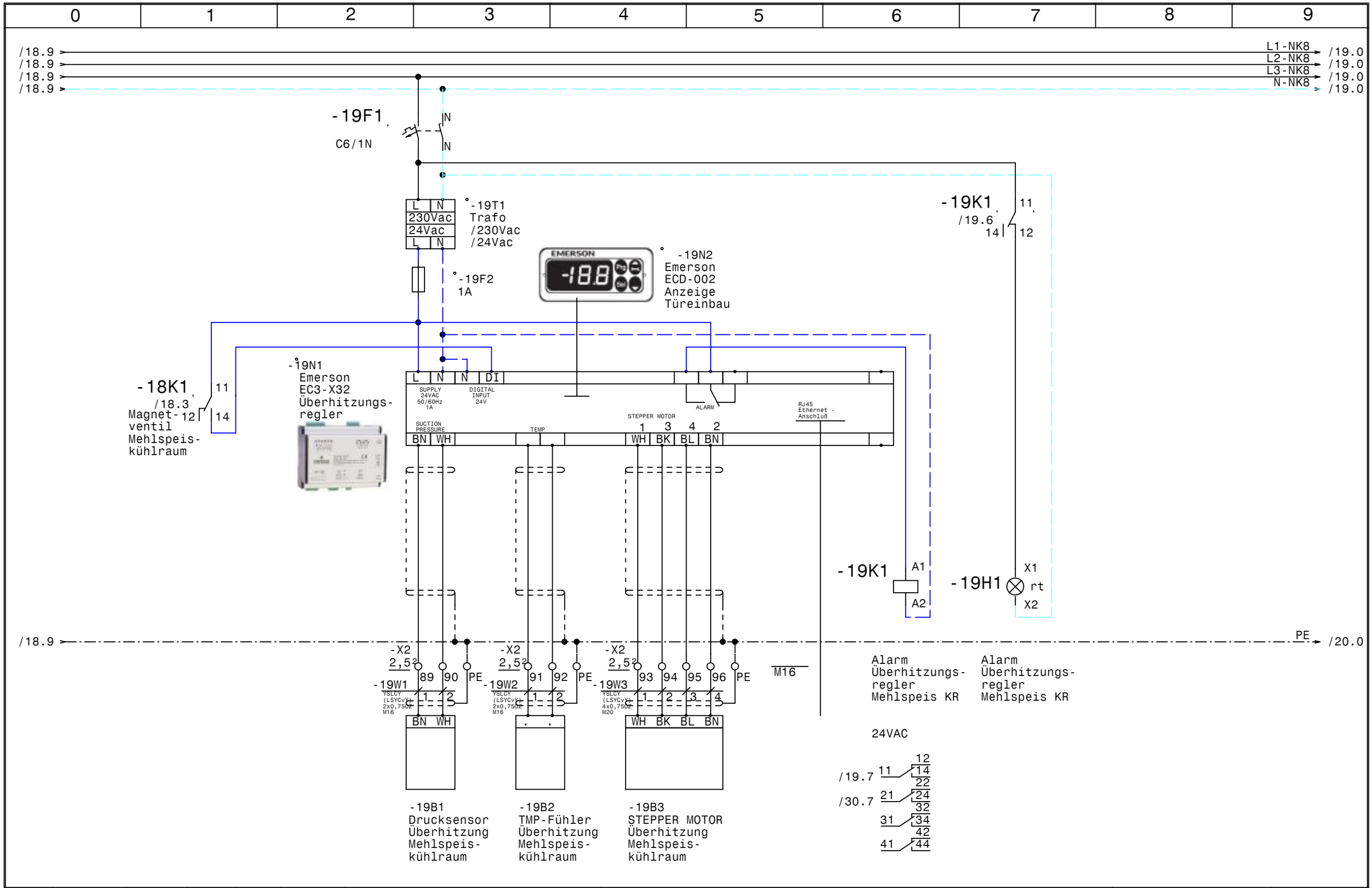
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			KR Molkereiprodukte (DFBE 052D)	Blatt 16
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



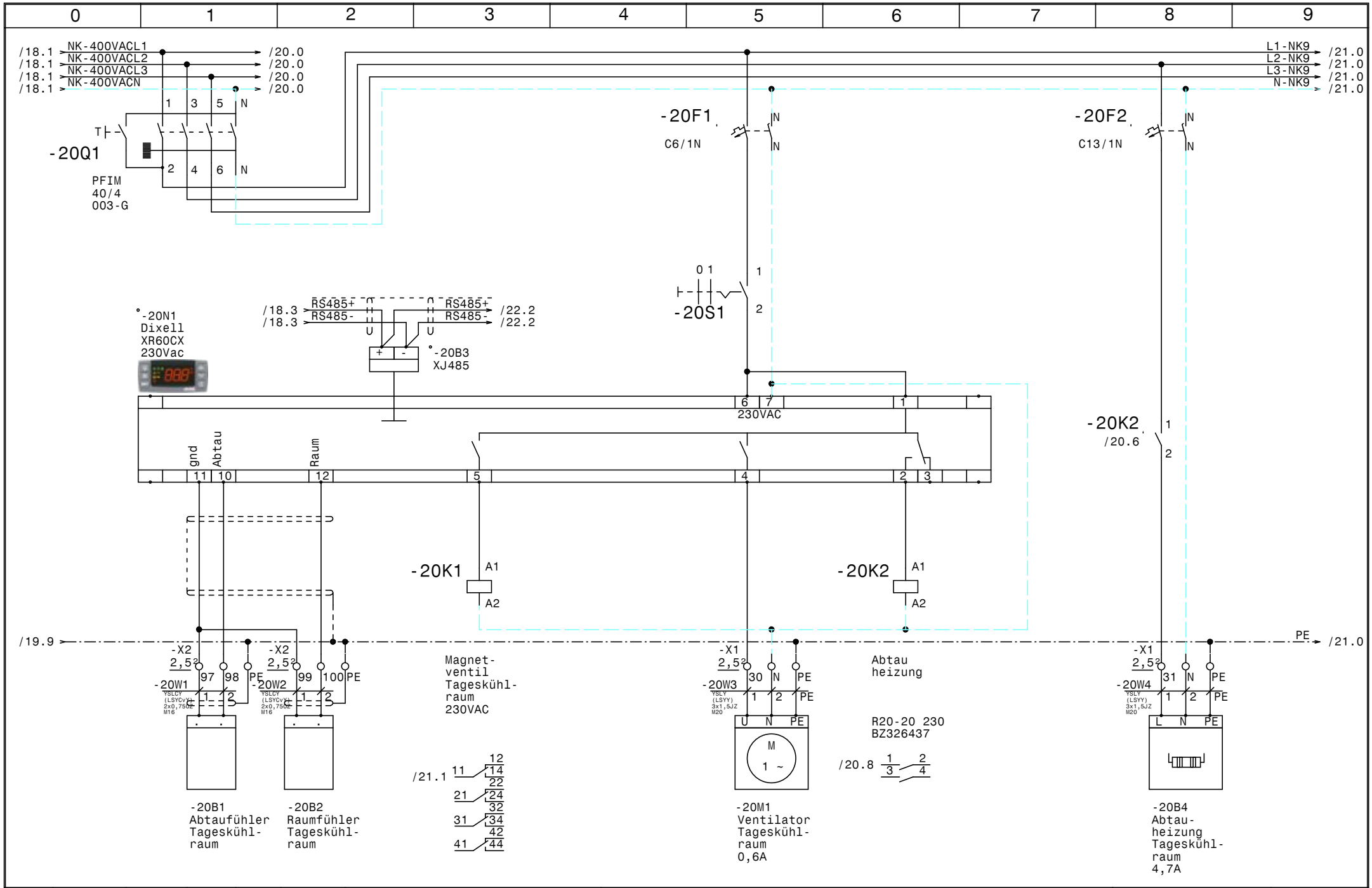
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Überhitzungsregler Molkereiprodukte	Blatt 17
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



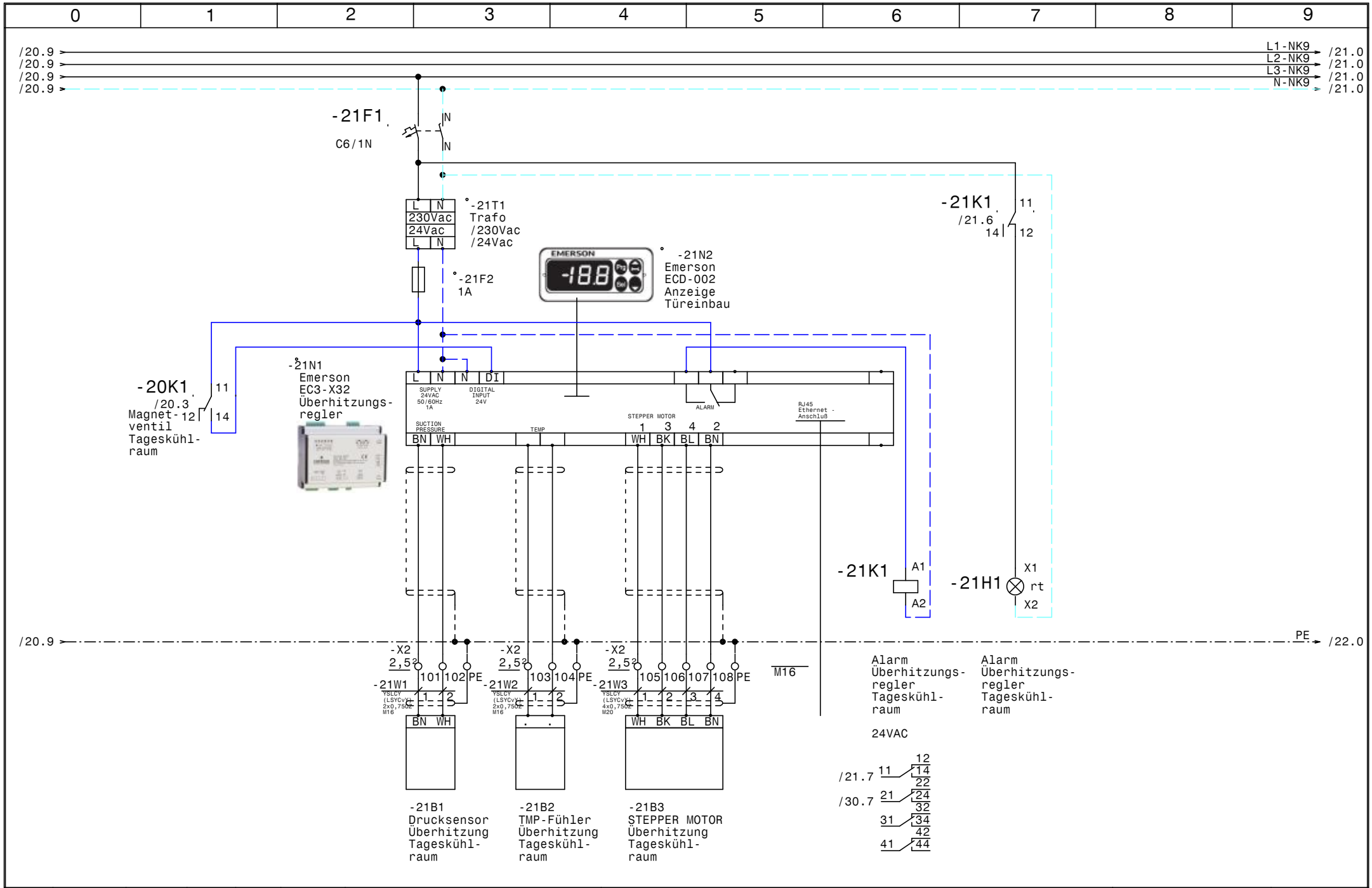
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Mehlspeiskühlraum (DFBE 061D)	Blatt 18
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



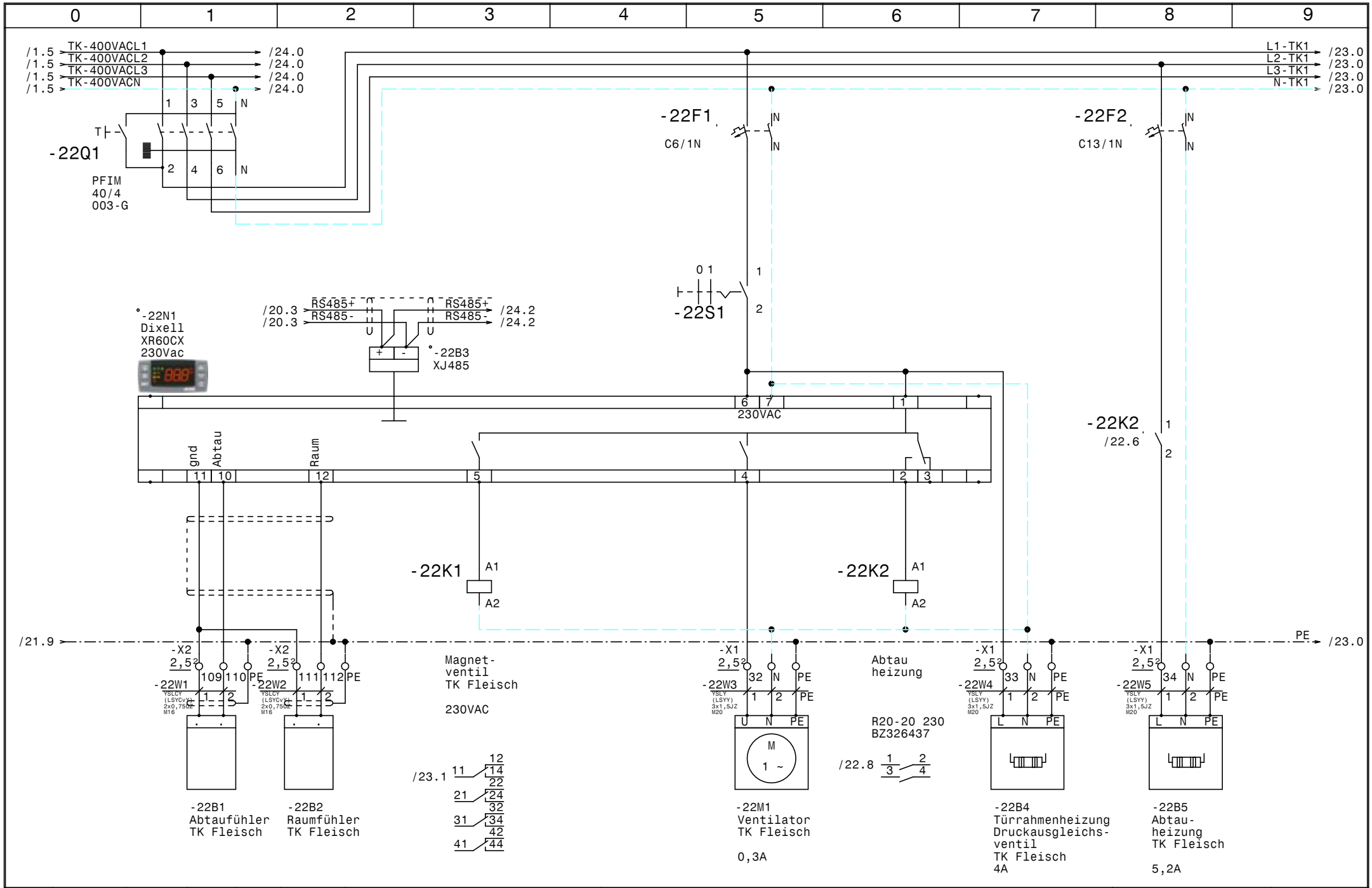
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Überhitzungsregler Mehlspeiskühlraum	Blatt 19
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



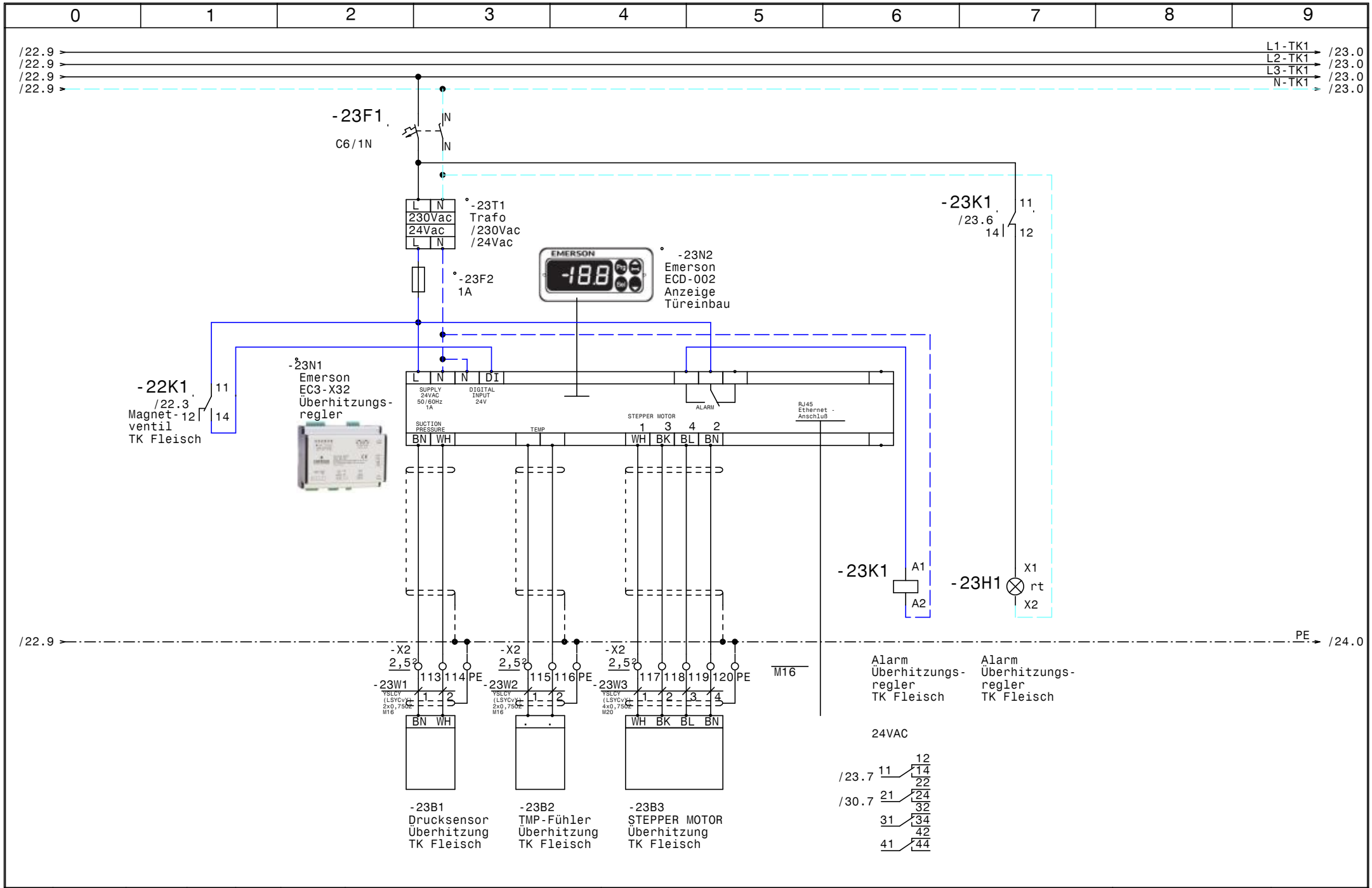
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Tageskühlraum (DFBE 052D)	Blatt 20
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



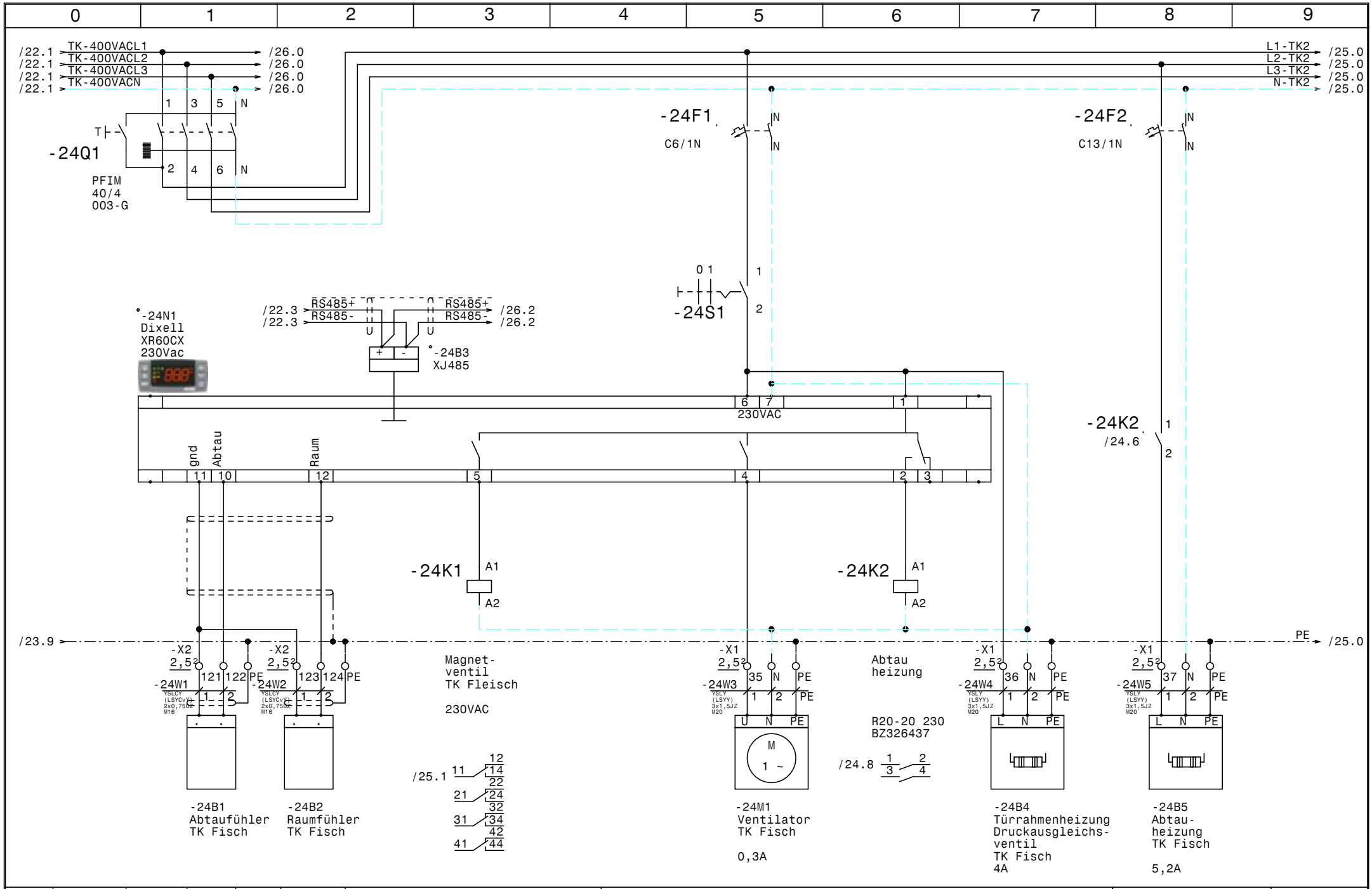
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Überhitzungsregler Tageskühlraum	Blatt 21
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



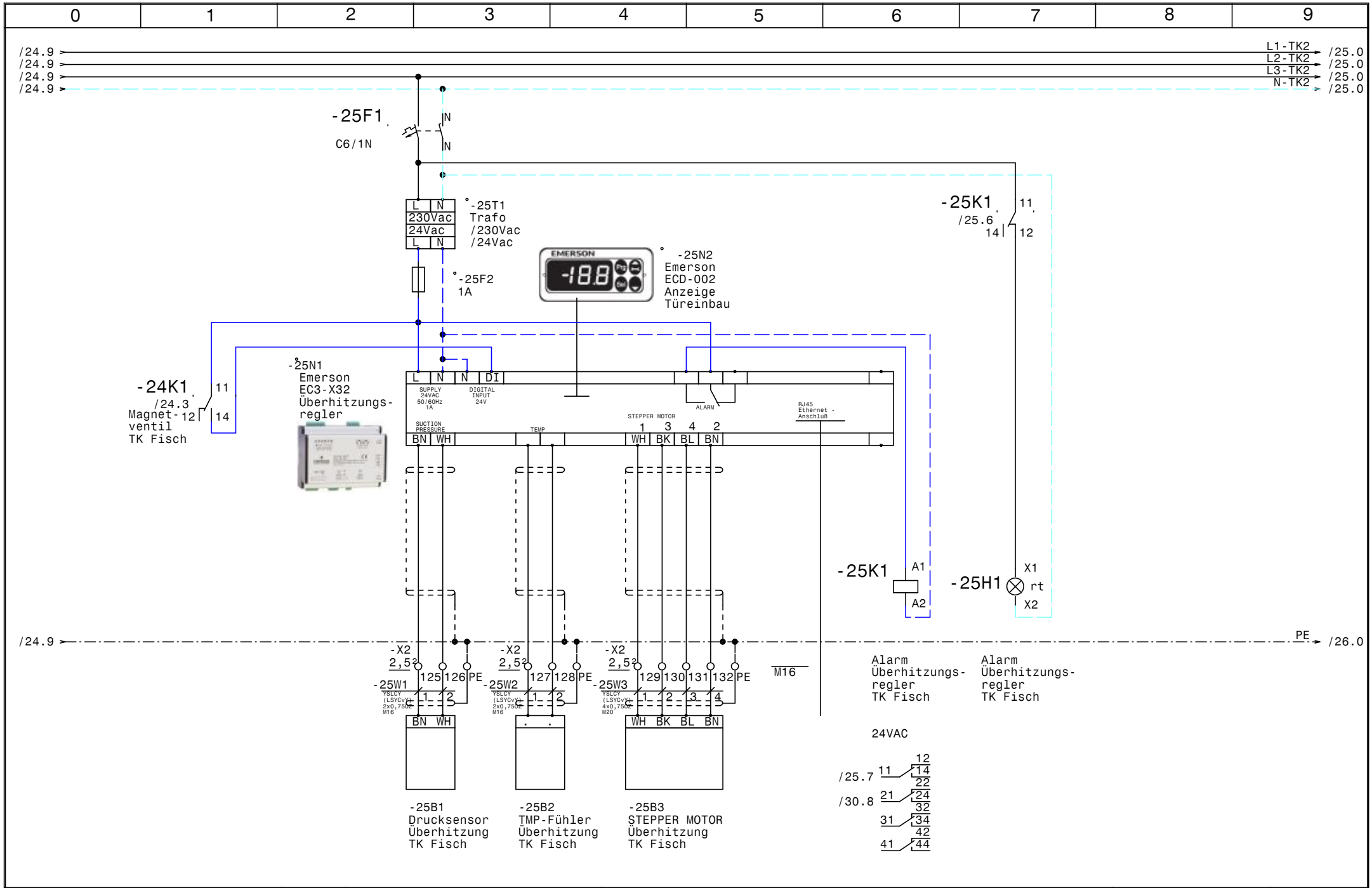
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			TK Fleisch (SPBE 30-F31)	Blatt 22
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



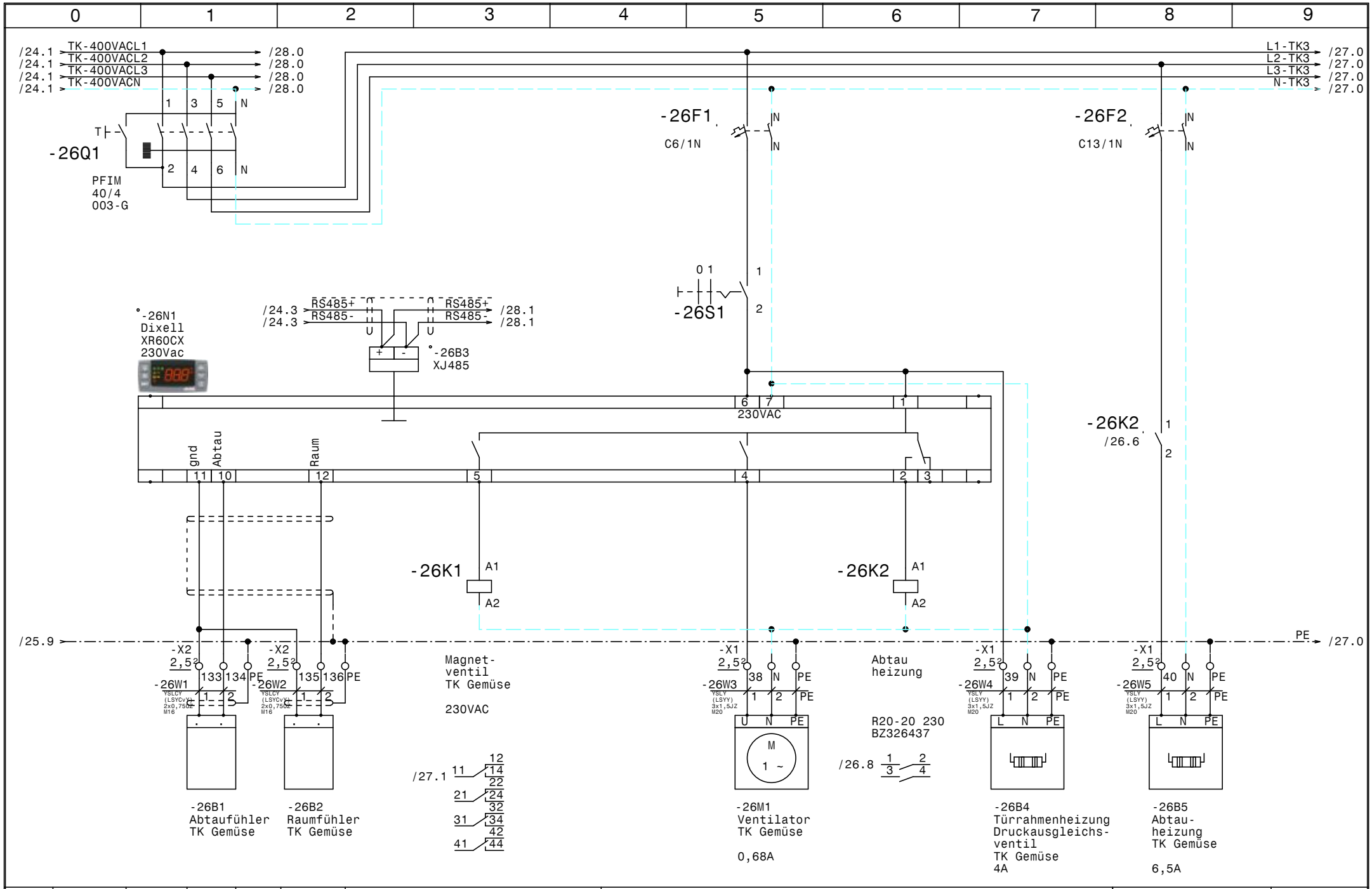
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Überhitzungsregler TK Fleisch	Blatt 23
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



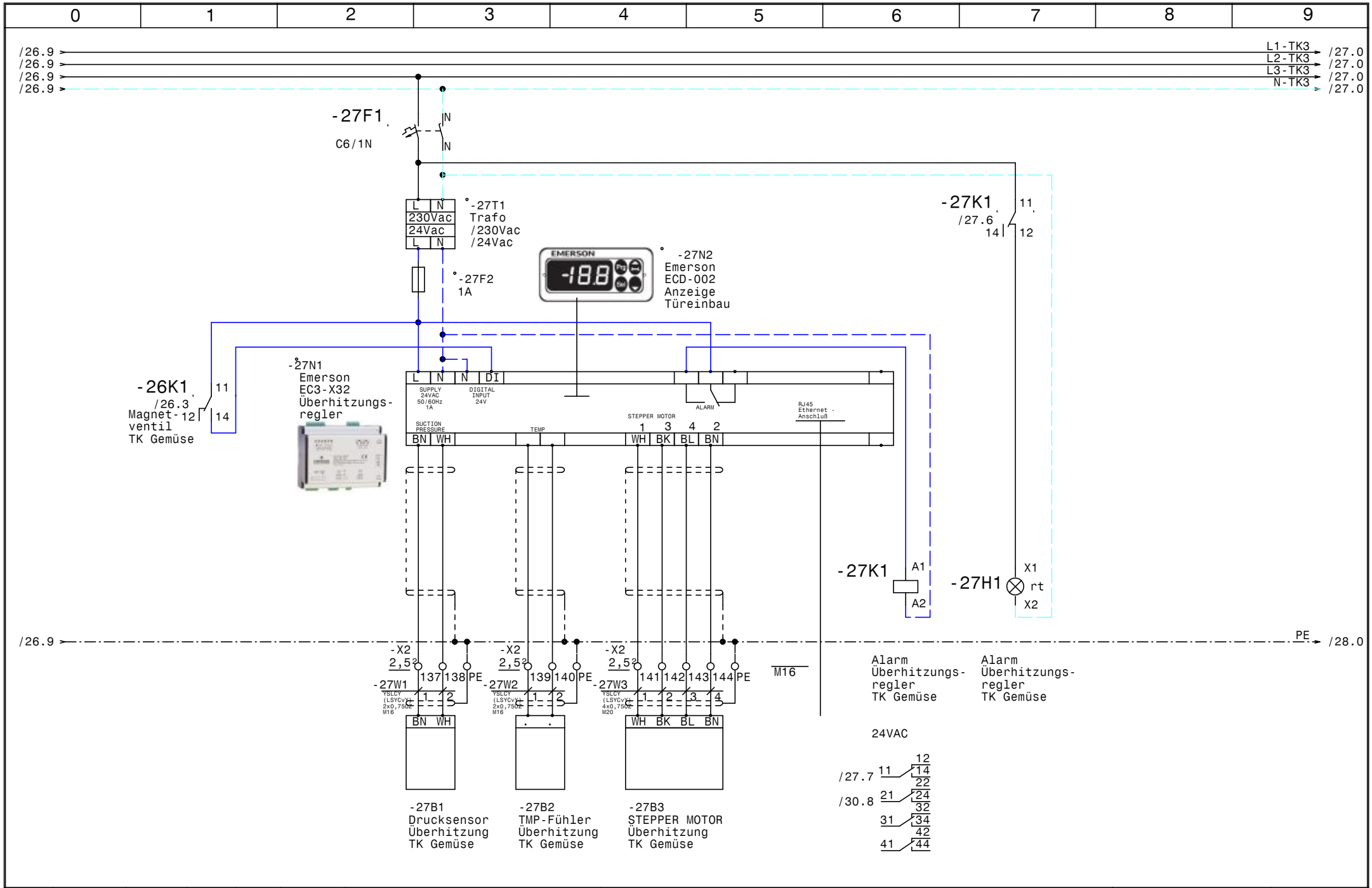
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			TK Fisch (SPBE 30-F31)	Blatt 24
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Überhitzungsregler TK Fisch	Blatt 25
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			TK Gemüse (SPBE 35-F21)	Blatt 26
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



				Datum	25.02.16
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

SCHIESSL

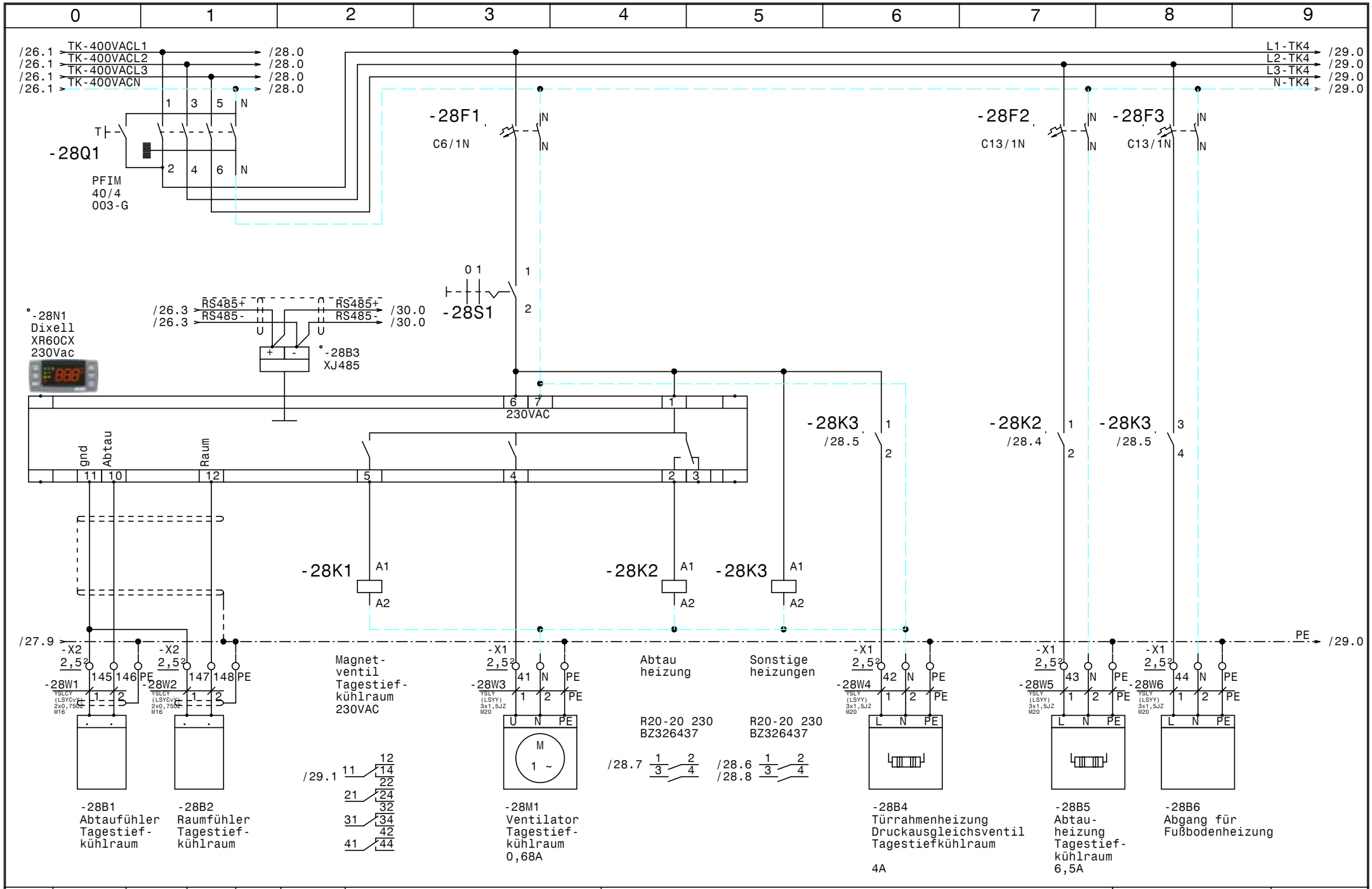
Normal-Tiefkühlung
Klinikum Amstetten

Überhitzungsregler TK Gemüse

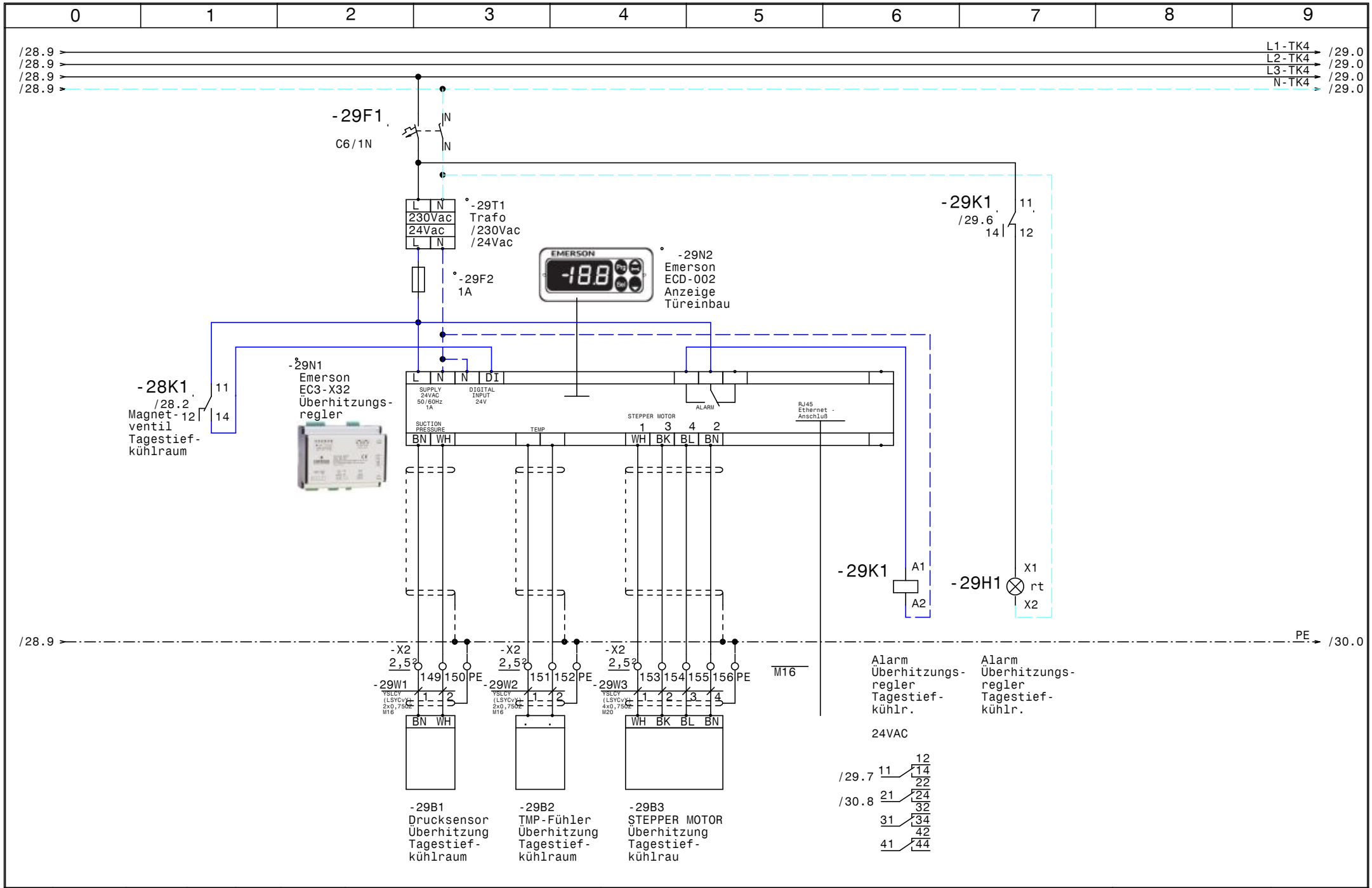
Zeichn.Nr.: 056/16

Blatt 27

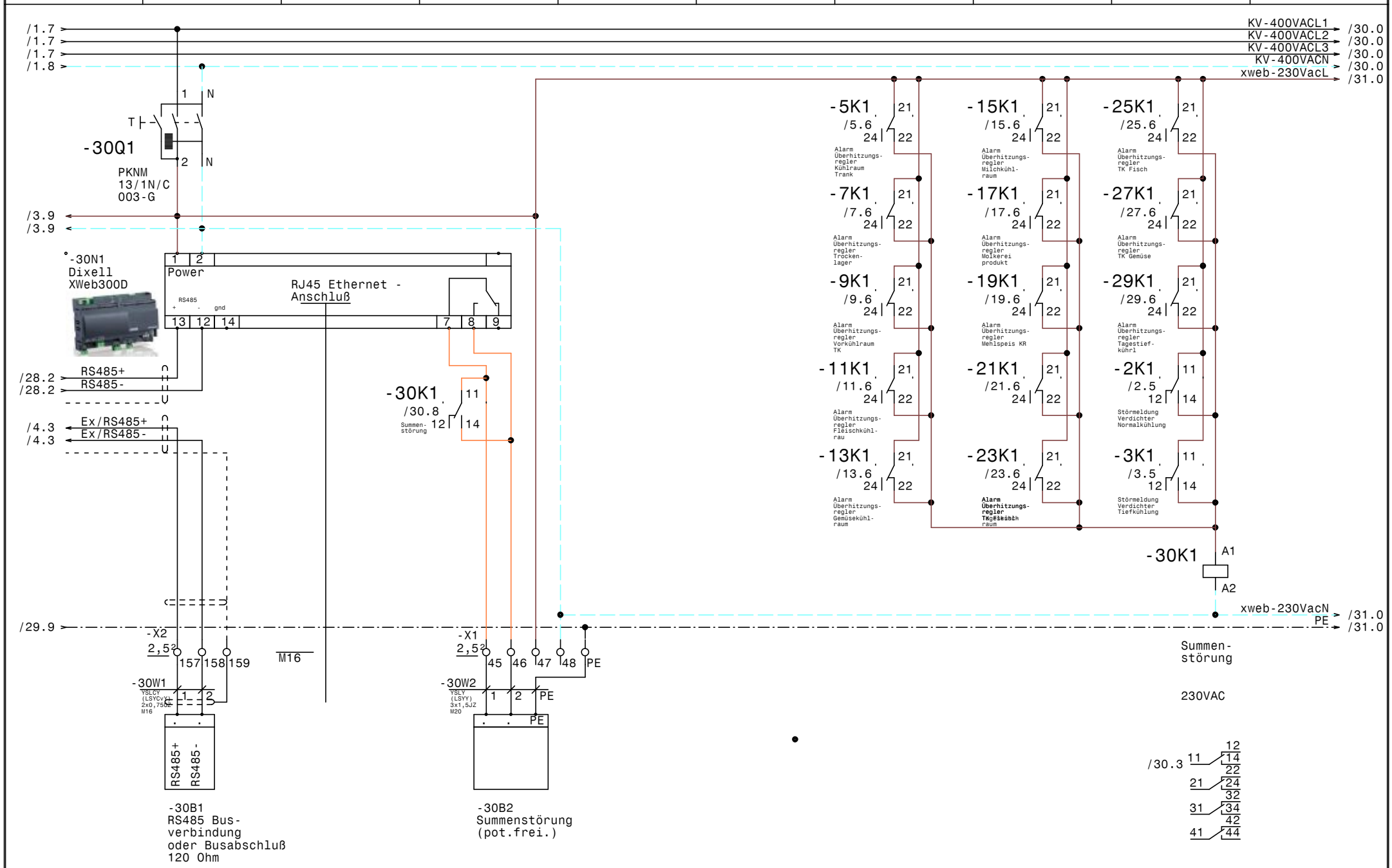
von 31 Bl.



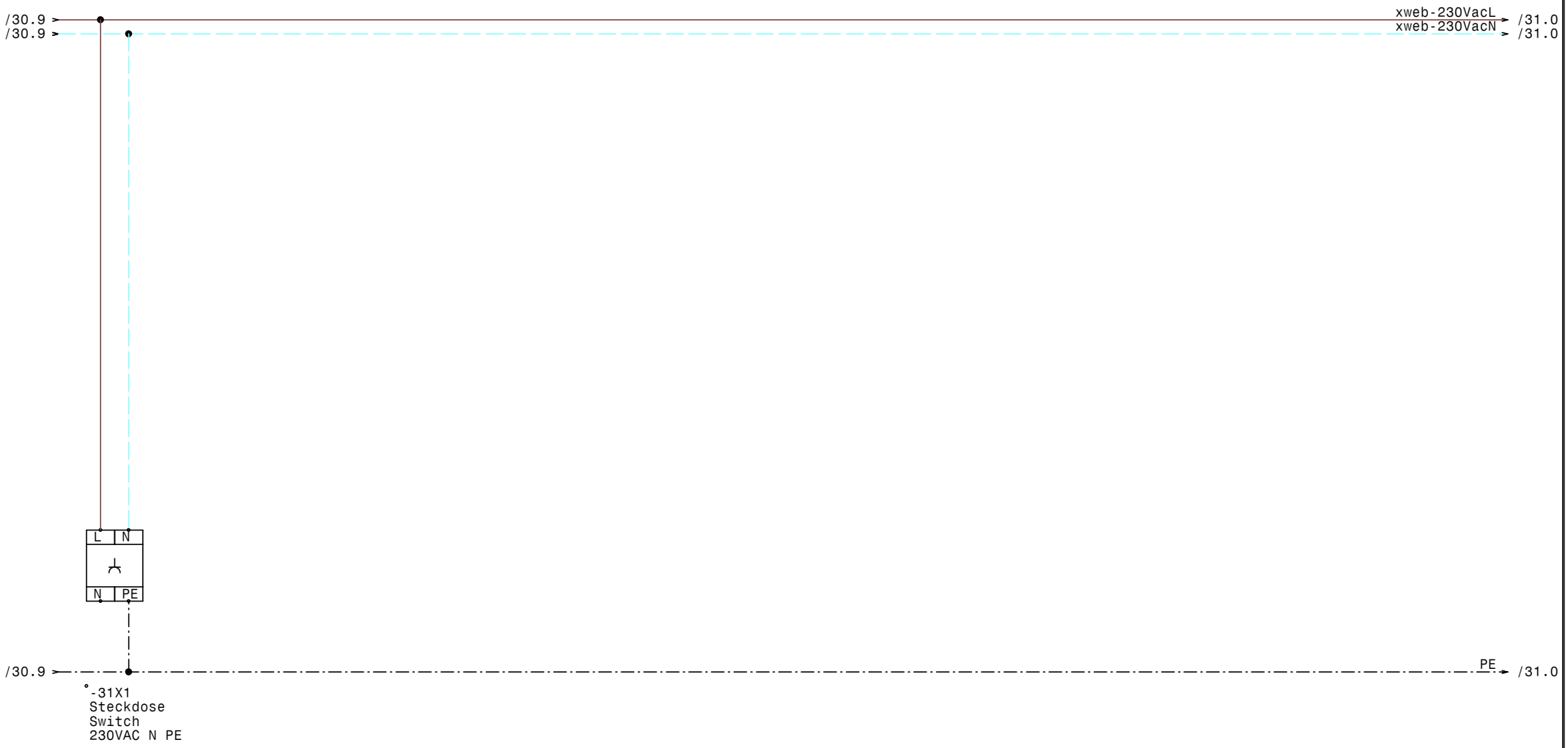
				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Tagestiefkühlraum (SPBE 35-F21)	Blatt 28
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Überhitzungsregler Tagestiefkühlraum	Blatt 29
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 31 Bl.



				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten XWeb300D	Zeichn.Nr.: 056/16
				Bearb.	Hattinger			Blatt 30
				Gepr.				von 31 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				



				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				056/16
				Gepr.			Steckdose für Ethernet Switch		Blatt 31
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 31 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) 5x35JZ M40	5	Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE
2	-2B1	-2W1	YSLY (LSYY) 5x4JZ M25	5	Abgang Verdichter Normalkühlung
3	-2B2	-2W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Freigabe Verdichter Normalkühlung
4	-2B3	-2W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Störmeldung Verdichter Normalkühlung
5	-3B1	-3W1	YSLY (LSYY) 5x4JZ M25	5	Abgang Verdichter Tiefkühlung
6	-3B2	-3W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Freigabe Verdichter Tiefkühlung
7	-3B3	-3W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Störmeldung Verdichter Tiefkühlung
8	-4B1	-4W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Abtaufühler Kühlraum Trank
9	-4B2	-4W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Raumfühler Kühlraum Trank
10	-4M1	-4W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Kühlraum Trank
11	-4B4	-4W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung Kühlraum Trank
12	-5B1	-5W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Drucksensor Überhitzung Kühlraum Trank
13	-5B2	-5W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	TMP-Fühler Überhitzung Kühlraum Trank
14	-5B3	-5W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,750Z M20	4	STEPPER MOTOR Überhitzung Kühlraum Trank
15	-6B1	-6W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Abtaufühler Trockenlager
16	-6B2	-6W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Raumfühler Trockenlager
17	-6M1	-6W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Trockenlager
18	-7B1	-7W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Drucksensor Überhitzung Trockenlager
19	-7B2	-7W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	TMP-Fühler Überhitzung Trockenlager
20	-7B3	-7W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,750Z M20	4	STEPPER MOTOR Überhitzung Trockenlager
21	-8B1	-8W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Abtaufühler Vorkühlraum zu TK
22	-8B2	-8W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Raumfühler Vorkühlraum zu TK
23	-8M1	-8W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Vorkühlraum zu TK
24	-8B4	-8W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung Vorkühlraum zu TK
25	-9B1	-9W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Drucksensor Überhitzung Vorkühlraum zu TK
26	-9B2	-9W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	TMP-Fühler Überhitzung Vorkühlraum zu TK
27	-9B3	-9W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,750Z M20	4	STEPPER MOTOR Überhitzung Vorkühlraum zu TK
28	-10B1	-10W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Abtaufühler Fleischkühlraum
29	-10B2	-10W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Raumfühler Fleischkühlraum
30	-10M1	-10W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Fleischkühlraum
31	-10B4	-10W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung Fleischkühlraum
32	-11B1	-11W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Drucksensor Überhitzung Fleischkühlraum
33	-11B2	-11W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	TMP-Fühler Überhitzung Fleischkühlraum
34	-11B3	-11W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,750Z M20	4	STEPPER MOTOR Überhitzung Fleischkühlraum
35	-12B1	-12W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Abtaufühler Gemüsekühlraum
36	-12B2	-12W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Raumfühler Gemüsekühlraum
37	-12M1	-12W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Gemüsekühlraum
38	-12B4	-12W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung Gemüsekühlraum
39	-13B1	-13W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Drucksensor Überhitzung Gemüsekühlraum
40	-13B2	-13W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	TMP-Fühler Überhitzung Gemüsekühlraum

				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Kabelliste	Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 3 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Nr.	Feldgerät	Leitungs-bezeichnung	Leitungs-typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung
41	-13B3	-13W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,75OZ M20	4	STEPPER MOTOR Überhitzung Gemüsekühlraum
42	-14B1	-14W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler Milchkühlraum
43	-14B2	-14W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler Milchkühlraum
44	-14M1	-14W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Milchkühlraum
45	-14B4	-14W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung Milchkühlraum
46	-15B1	-15W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Drucksensor Überhitzung Milchkühlraum
47	-15B2	-15W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	TMP-Fühler Überhitzung Milchkühlraum
48	-15B3	-15W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,75OZ M20	4	STEPPER MOTOR Überhitzung Milchkühlraum
49	-16B1	-16W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler KR Molkereiprodukte
50	-16B2	-16W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler KR Molkereiprodukte
51	-16M1	-16W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator KR Molkereiprodukte
52	-16B4	-16W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung KR Molkereiprodukte
53	-17B1	-17W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Drucksensor Überhitzung KR Molkereiprodukte
54	-17B2	-17W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	TMP-Fühler Überhitzung KR Molkereiprodukte
55	-17B3	-17W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,75OZ M20	4	STEPPER MOTOR Überhitzung Molkereiprodukte
56	-18B1	-18W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler Mehlspeiskühlraum
57	-18B2	-18W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler Mehlspeiskühlraum
58	-18M1	-18W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Mehlspeiskühlraum
59	-18B4	-18W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung Mehlspeiskühlraum
60	-19B1	-19W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Drucksensor Überhitzung Mehlspeiskühlraum
61	-19B2	-19W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	TMP-Fühler Überhitzung Mehlspeiskühlraum
62	-19B3	-19W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,75OZ M20	4	STEPPER MOTOR Überhitzung Mehlspeiskühlraum
63	-20B1	-20W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler Tageskühlraum
64	-20B2	-20W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler Tageskühlraum
65	-20M1	-20W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Tageskühlraum
66	-20B4	-20W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung Tageskühlraum
67	-21B1	-21W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Drucksensor Überhitzung Tageskühlraum
68	-21B2	-21W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	TMP-Fühler Überhitzung Tageskühlraum
69	-21B3	-21W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,75OZ M20	4	STEPPER MOTOR Überhitzung Tageskühlraum
70	-22B1	-22W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler TK Fleisch
71	-22B2	-22W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler TK Fleisch
72	-22M1	-22W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator TK Fleisch
73	-22B4	-22W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Türrahmenheizung Druckausgleichsventil
74	-22B5	-22W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung TK Fleisch
75	-23B1	-23W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Drucksensor Überhitzung TK Fleisch
76	-23B2	-23W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	TMP-Fühler Überhitzung TK Fleisch
77	-23B3	-23W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,75OZ M20	4	STEPPER MOTOR Überhitzung TK Fleisch
78	-24B1	-24W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler TK Fisch
79	-24B2	-24W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler TK Fisch
80	-24M1	-24W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator TK Fisch

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Nr.	Feldgerät	Leitungs-bezeichnung	Leitungs-typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung
81	-24B4	-24W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Türrahmenheizung Druckausgleichsventil
82	-24B5	-24W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung TK Fisch
83	-25B1	-25W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Drucksensor Überhitzung TK Fisch
84	-25B2	-25W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	TMP-Fühler Überhitzung TK Fisch
85	-25B3	-25W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,75OZ M20	4	STEPPER MOTOR Überhitzung TK Fisch
86	-26B1	-26W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler TK Gemüse
87	-26B2	-26W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler TK Gemüse
88	-26M1	-26W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator TK Gemüse
89	-26B4	-26W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Türrahmenheizung Druckausgleichsventil
90	-26B5	-26W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung TK Gemüse
91	-27B1	-27W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Drucksensor Überhitzung TK Gemüse
92	-27B2	-27W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	TMP-Fühler Überhitzung TK Gemüse
93	-27B3	-27W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,75OZ M20	4	STEPPER MOTOR Überhitzung TK Gemüse
94	-28B1	-28W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler Tagestiefkühlraum
95	-28B2	-28W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler Tagestiefkühlraum
96	-28M1	-28W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Tagestiefkühlraum
97	-28B4	-28W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Türrahmenheizung Druckausgleichsventil
98	-28B5	-28W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung Tagestiefkühlraum
99	-28B6	-28W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang für Fußbodenheizung
100	-29B1	-29W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Drucksensor Überhitzung Tagestiefkühlraum
101	-29B2	-29W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	TMP-Fühler Überhitzung Tagestiefkühlraum
102	-29B3	-29W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,75OZ M20	4	STEPPER MOTOR Überhitzung Tagestiefkühlrau
103	-30B1	-30W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	RS485 Busverbindung oder Busabschluß
104	-30B2	-30W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Summenstörung (pot.frei.)

				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			056/16
				Gepr.			Kabelliste	Blatt 3
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 3 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
2	Tytan R DO 3x25A	Reiter-Sicherungslasttrenschalter	-1F2, -1F1
1	Tytan R DO 3x20A	Reiter-Sicherungslasttrenschalter	-1F3
2	Tytan R DO 3x35A	Reiter-Sicherungslasttrenschalter	-3F1, -2F1
13		Glasrohrsicherung	-19F2, -21F2, -5F2, -23F2, -9F2, -11F2
			-15F2, -7F2, -13F2, -17F2, -29F2, -25F2
			-27F2
26	C6/1N	Sicherungsautomaten	-25F1, -20F1, -6F1, -18F1, -26F1, -27F1
			-17F1, -19F1, -21F1, -4F1, -10F1, -9F1
			-11F1, -24F1, -12F1, -13F1, -23F1, -5F1
			-14F1, -29F1, -7F1, -15F1, -16F1, -22F1
			-28F1, -8F1
13	C13/1N	Sicherungsautomaten	-28F2, -22F2, -28F3, -10F2, -8F2, -12F2
			-20F2, -4F2, -14F2, -18F2, -24F2, -16F2
			-26F2
13	Signalleuchte rot	Signalglimmlampe rot	-11H1, -25H1, -7H1, -23H1, -27H1, -29H1
			-15H1, -9H1, -5H1, -13H1, -19H1, -17H1
			-21H1
29	Sockel 4polig	Sockel für Minitur Relais 4polig	
13	Relais4polig24VAC	Miniatur - Relais 4polig	-13K1, -21K1, -25K1, -7K1, -5K1, -29K1
			-15K1, -19K1, -23K1, -9K1, -27K1, -17K1
			-11K1
13	R20-20_230	Kleinschütz	-18K2, -16K2, -14K2, -22K2, -4K2, -26K2
			-20K2, -12K2, -10K2, -28K3, -8K2, -24K2
			-28K2
16	Relais4polig230VAC	Miniatur - Relais 4polig	-30K1, -18K1, -20K1, -26K1, -4K1, -2K1
			-22K1, -3K1, -24K1, -28K1, -10K1, -8K1
			-16K1, -6K1, -14K1, -12K1
1	ST 16184 B=1600 H=1800 T=400	Standschrank IP 55	-0N1
13		Emerson ECD-002 Anzeige	-17N2, -19N2, -21N2, -23N2, -5N2, -13N2
			-9N2, -11N2, -7N2, -15N2, -29N2, -27N2
			-25N2
13		Dixell XR60CX 230Vac	-18N1, -20N1, -16N1, -22N1, -24N1
			-10N1, -12N1, -6N1, -8N1, -14N1, -26N1

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	25.02.16
				Bearb.	Hattinger F.
				Gepr.	
				Norm	

SCHIESSL

Normal-Tiefkühlung
Klinikum Amstetten

Materialliste

Zeichn.Nr.: 056/16

Blatt 1 von 3 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
			-28N1, -4N1
13		Emerson EC3-X32	-21N1, -7N1, -19N1, -25N1, -17N1, -5N1
			-23N1, -9N1, -11N1, -13N1, -15N1, -29N1
			-27N1
1		Dixell XWeb300D	-30N1
1	PN1-100	Hauptschalter	-1Q1
13	PFIM-40/4/003-G	Fehlerstromschutzschalter	-4Q1, -6Q1, -8Q1, -20Q1, -14Q1, -24Q1
			-12Q1, -22Q1, -28Q1, -26Q1, -16Q1
			-10Q1, -18Q1
1	PKNM-13/1N/C/003-G	Personnenschutzschalter	-30Q1
15		Ausschalter 1pol. 0-1	-6S1, -18S1, -20S1, -22S1, -24S1, -10S1
			-12S1, -16S1, -14S1, -8S1, -28S1, -2S1
			-26S1, -4S1, -3S1
13		Trafo /230Vac /24Vac	-19T1, -5T1, -21T1, -23T1, -9T1, -11T1
			-17T1, -7T1, -15T1, -13T1, -29T1, -27T1
			-25T1
67	M16	Kabelverschraubung	-9V1, -17W2, -7V1, -26W1, -11V1, -13W2
			-25W1, -10W1, -15V1, -30V1, -18W1, -5W1
			-28W2, -8W2, -9W2, -25W2, -14W1, -14W2
			-27W1, -15W1, -15W2, -9W1, -4W1, -4W2
			-29V1, -17V1, -23V1, -5W2, -25V1, -27W2
			-28W1, -16W1, -16W2, -26W2, -18W2
			-10W2, -13V1, -7W1, -20W2, -22W1, -27V1
			-12W1, -24W2, -24W1, -11W2, -19V1, -5V1
			-23W1, -21W1, -23W2, -21W2, -22W2
			-17W1, -13W1, -29W1, -11W1, -8W1, -6W1
			-19W1, -12W2, -19W2, -30W1, -20W1, -7W2
			-29W2, -6W2, -21V1
1	M40	Kabelverschraubung	-1W1
2	M25	Kabelverschraubung	-2W1, -3W1
48	M20	Kabelverschraubung	-3W2, -26W5, -3W3, -2W3, -2W2, -13W3
			-27W3, -9W3, -28W4, -28W6, -10W3, -12W3
			-12W4, -10W4, -28W5, -28W3, -11W3

				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger F.			056/16
				Gepr.			Materialliste	Blatt 2
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 3 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
			-23W3, -18W4, -16W3, -24W3, -29W3
			-30W2, -14W3, -20W4, -7W3, -21W3, -6W3
			-22W5, -22W4, -22W3, -5W3, -20W3, -8W3
			-14W4, -15W3, -4W3, -4W4, -26W4, -19W3
			-8W4, -18W3, -16W4, -17W3, -25W3, -24W5
			-24W4, -26W3
30	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1, -X1
2	EK 6 ge/gr	Erdungsklemme	-X1
2	Klemme 6 blau	Klemme N	-X1
6	Klemme 6 grau	Klemme L	-X1
1	EK 35 ge/gr	Erdungsklemme	-X1
1	Klemme 35 blau	Klemme N	-X1
3	Klemme 35 grau	Klemme L	-X1
100	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X1, -X1, -X2
201	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X2, -X1, -X1
1		Steckdose	-31X1
1	+NZM1-XTVDVR	Türkuplungsdrehgriff für PN1	-1Z1
1	+NZM1/2-XV4	Verlängerungsachse 400mm für PN1	-1Z2
2	+NZM1-XIPK	Fingerschutz für NZMN1	-1Z4, -1Z3
1	+NZM1-XAD160	Adapter für NZM1	-1Z5

				Datum	25.02.16	SCHIESSL	Normal-Tiefkühlung Klinikum Amstetten	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger F.			056/16
				Gepr.			Materialliste	Blatt 3
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 3 Bl.