0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

Verkaufsbereich

Wurstico

Firma:

Jelicic

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	600x800x250	(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

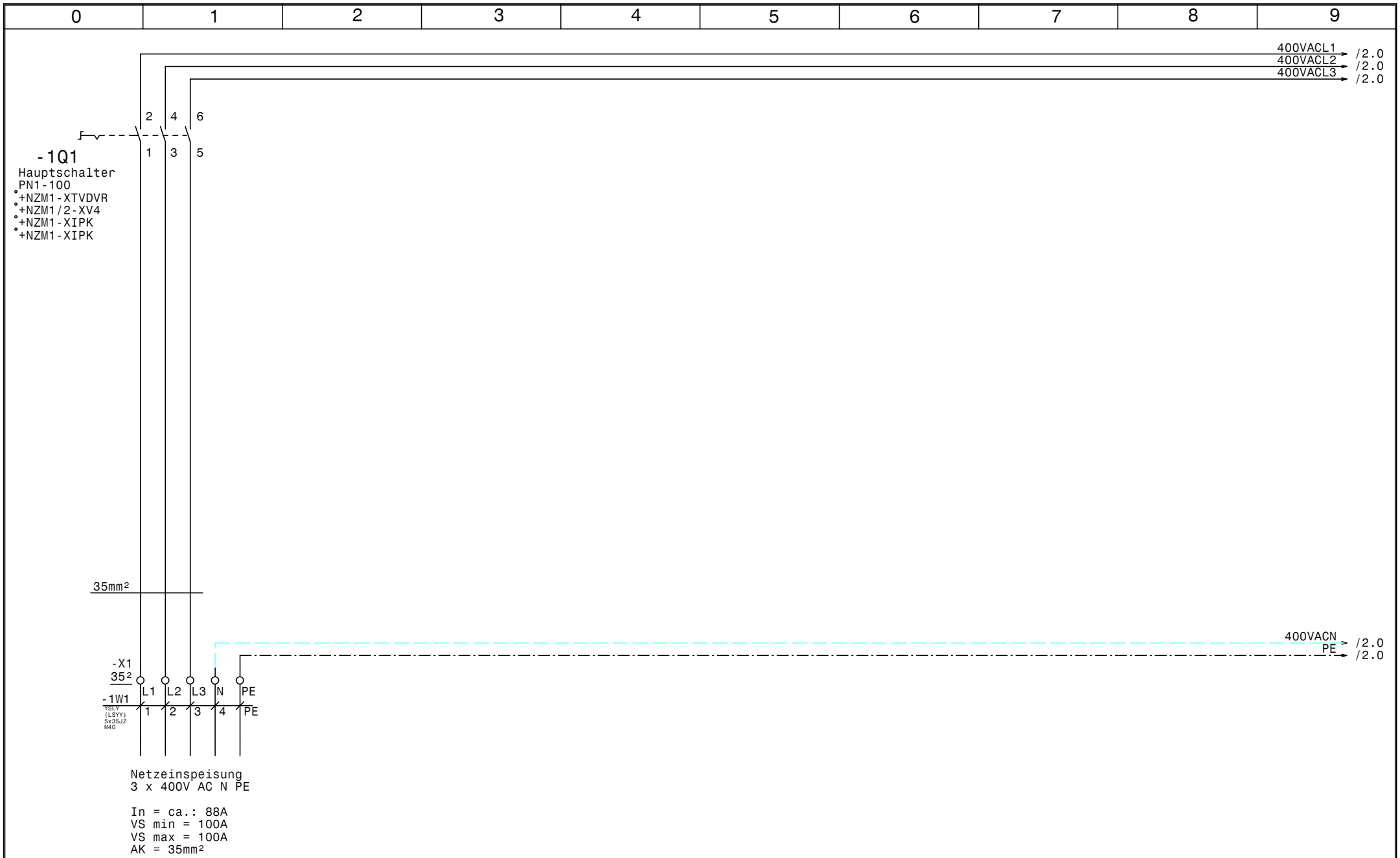
_ ! ! A C H T U N G ! ! _

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!

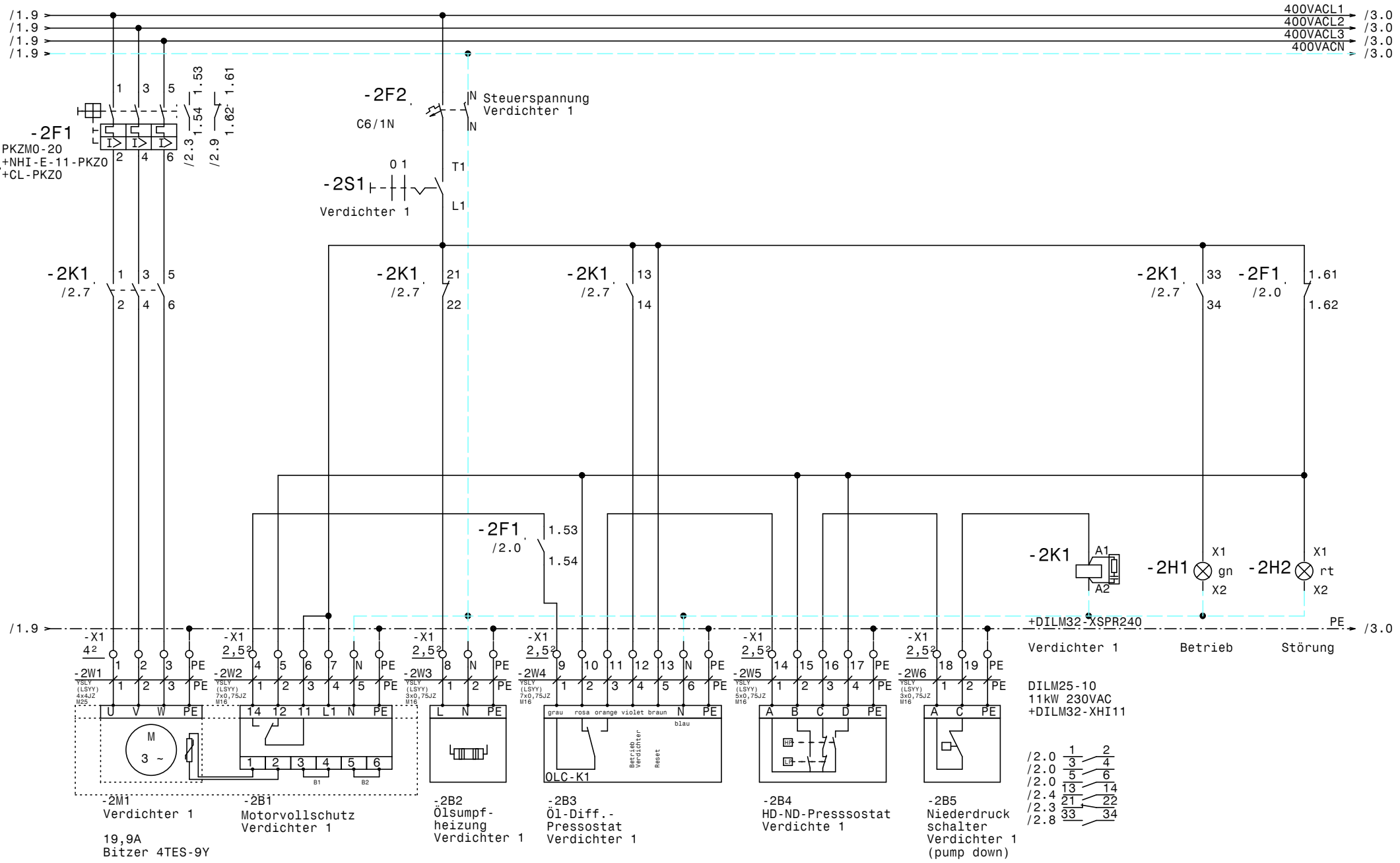
Blattverzeichnis

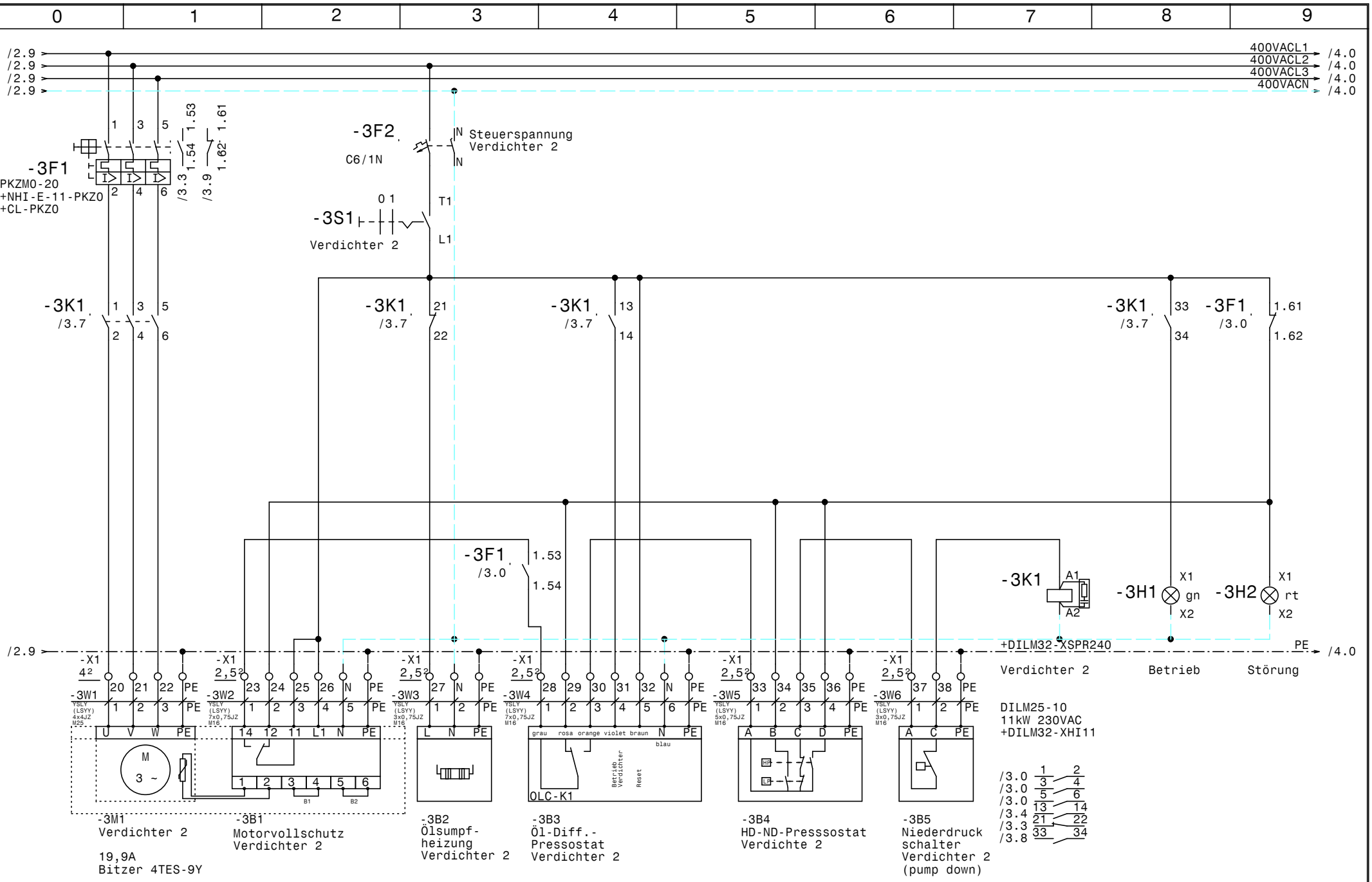
000 Deckblatt
001 Netzanschluß
002 Verdichter 1
003 Verdichter 2
004 Abgang für Kondensatoren
005 Kühlstelle Verkaufsbereich 1
006 Kühlstelle Verkaufsbereich 2

				Datum	08.02.19	SCHIESSL	Verkaufsbereich Wurstico	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			011/19/01
				Gepr.			Deckblatt	Blatt 0
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 6 Bl.

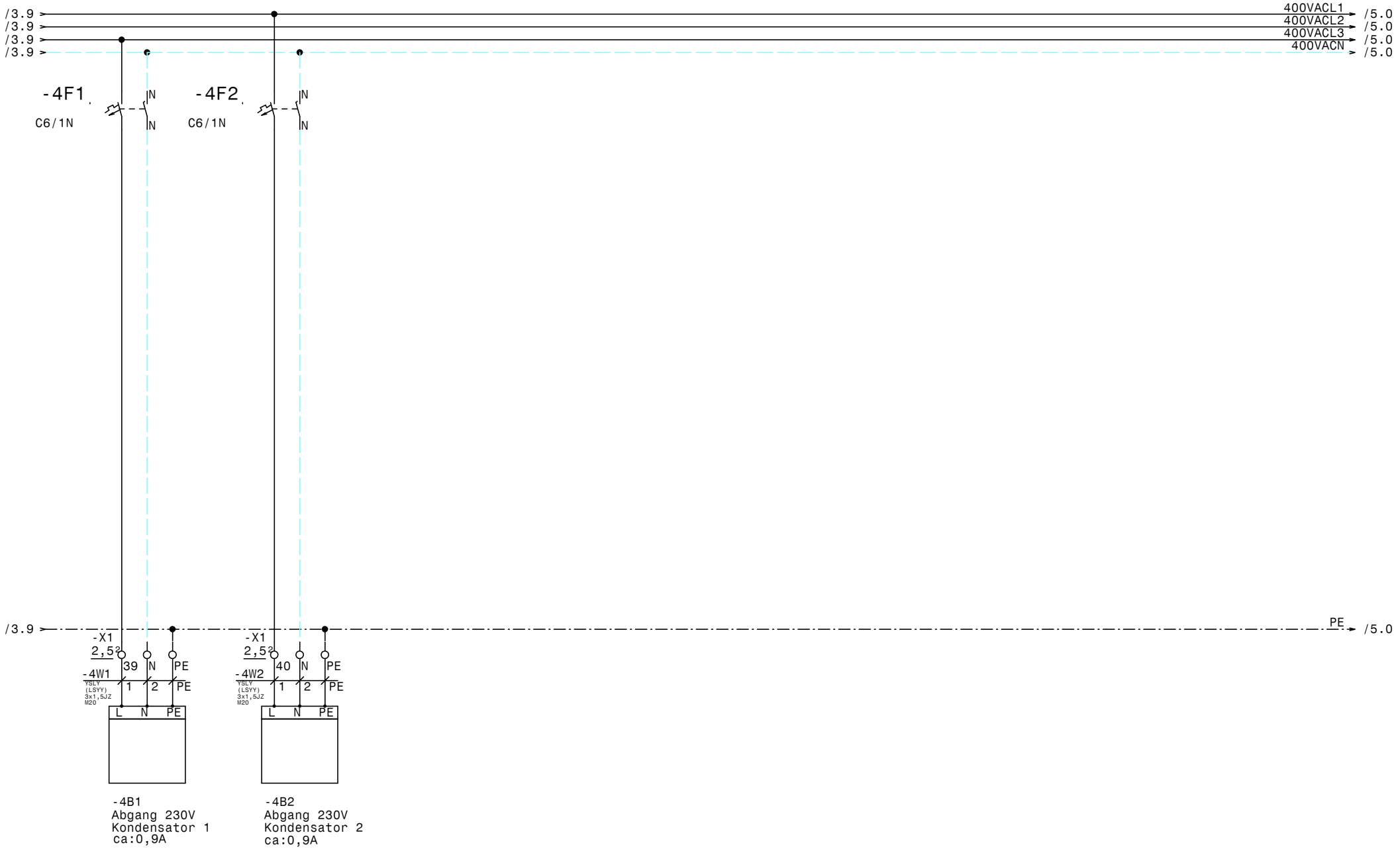


				Datum	29.01.19	SCHIESSL	Verkaufsbereich Wurstico	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			011/19/01
				Gepr.			Netzanschluß	Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 6 Bl.

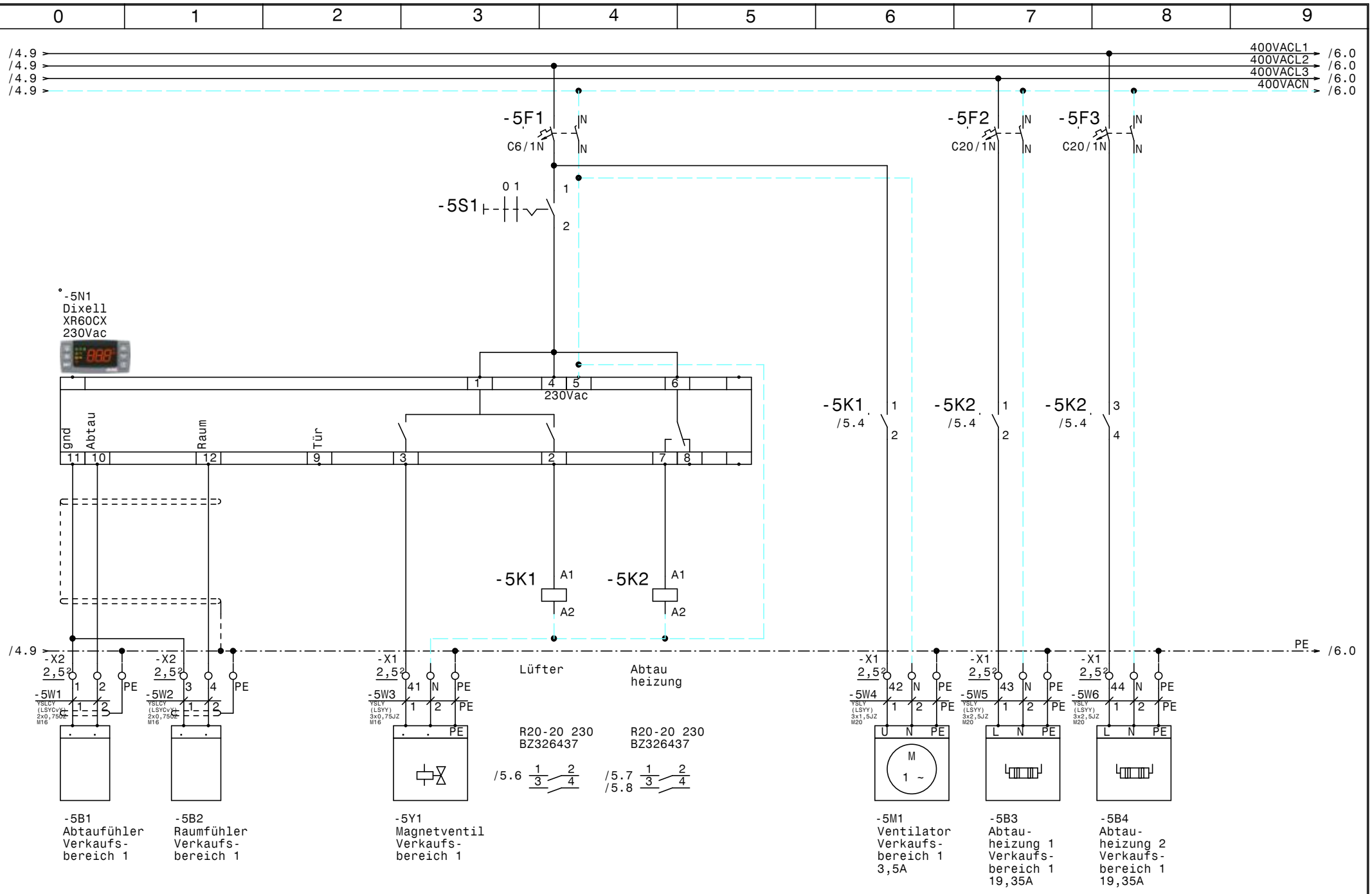

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
/1.9
400VACL1
400VACL2
400VACL3
400VACN
/3.0
-2F1
PKZM0-20
+NHI-E-11-PKZ0
+CL-PKZ0
1.53
1.54
1.61
1.62
/2.3
/2.9
-2F2
C6/1N
N
Steuerspannung
Verdichter 1
-2S1
Verdichter 1
0 1
T1
L1
-2K1
/2.7
21
22
13
14
33
34
/2.0
1.62
1.53
1.54
A1
A2
-2H1
-2H2
X1
X2
gn
rt
+DILM32-XSPR240
PE
Verdichter 1
Betrieb
Störung
-X1
-2W1
-2W2
-2W3
-2W4
-2W5
-2W6
-2M1
Verdichter 1
19,9A
Bitzer 4TES-9Y
-2B1
Motorvollschutz
Verdichter 1
-2B2
Ölsumpf-
heizung
Verdichter 1
-2B3
Öl-Diff.-
Pressostat
Verdichter 1
OLC-K1
-2B4
HD-ND-Presssostat
Verdichte 1
-2B5
Niederdruck
schalter
Verdichter 1
(pump down)
DILM25-10
11kW 230VAC
+DILM32-XHI11
grau
rosa
orange
violet
braun
blau
Betrieb Verdichter
Reset
Datum 29.01.19
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm
Zust.
Änderung
Datum
Name
SCHIESSL
Verkaufsbereich
Wurstico
Verdichter 1
Zeichn.Nr.:
011/19/01
Blatt 2
von 6
Bl.



				Datum	29.01.19	SCHIESSL	Verkaufsbereich Wurstico	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			011/19/01
				Gepr.			Verdichter 2	Blatt 3
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 6 Bl.



				Datum	29.01.19	SCHIESSL	Verkaufsbereich Wurstico	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger		Abgang für Kondensatoren	011/19/01
				Gepr.				Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 6 Bl.



				Datum	29.01.19
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

SCHIESSL

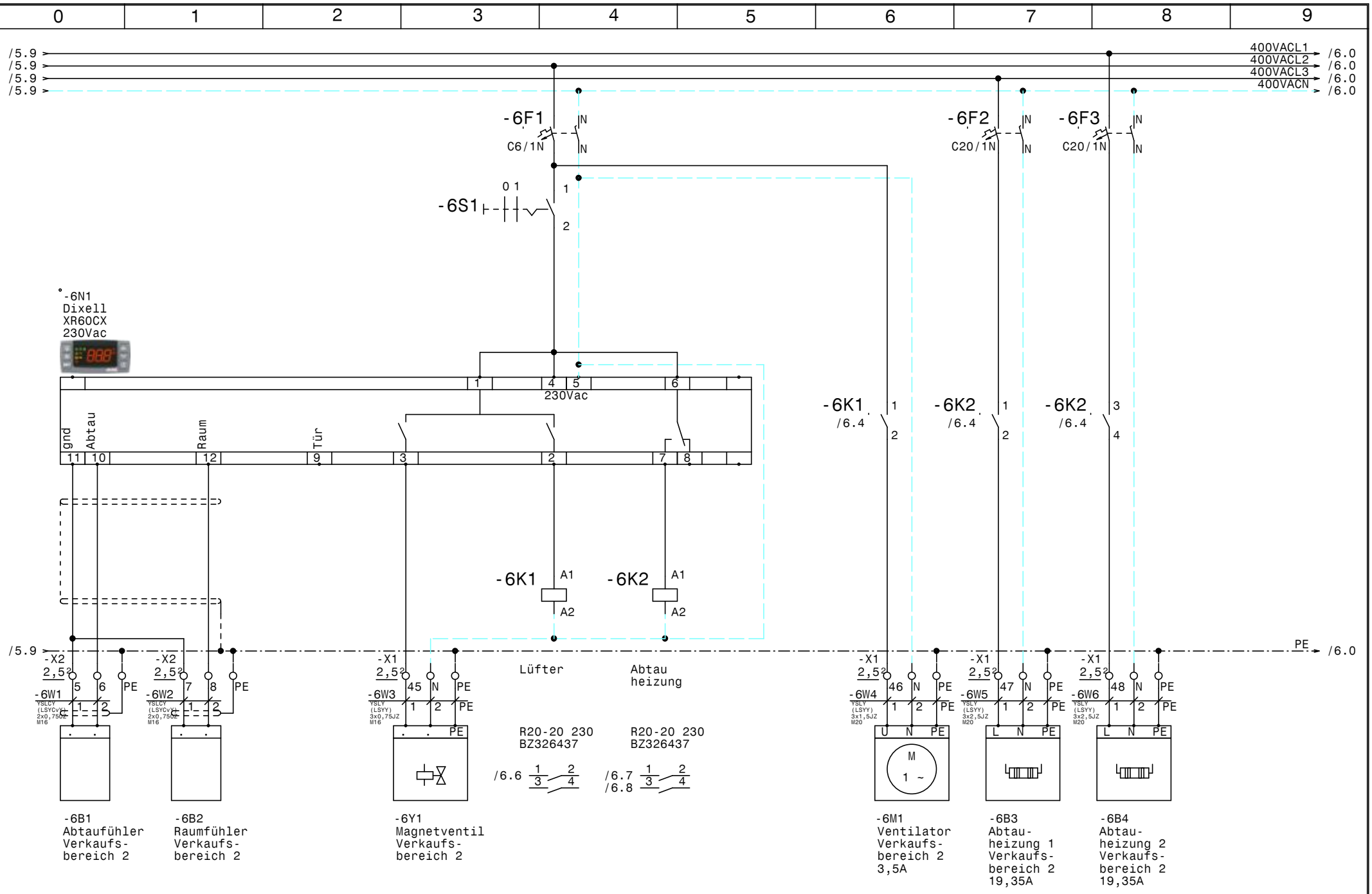
Verkaufsbereich
Wurstico

Kühlstelle Verkaufsbereich 1

Zeichn.Nr.: 011/19/01

Blatt 5

von 6 Bl.



				Datum	29.01.19
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

SCHIESSL

Verkaufsbereich
Wurstico

Kühlstelle Verkaufsbereich 2

Zeichn.Nr.: 011/19/01
Blatt 6
von 6 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	-2M1	-2W1	YSLY (LSYY) 4x4JZ M25	4	Verdichter 1
3	-2B1	-2W2	YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16	6	Motorvollschutz Verdichter 1
4	-2B2	-2W3	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Ölsumpfheizung Verdichter 1
5	-2B3	-2W4	YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16	7	Öl-Diff.Pressostat Verdichter 1
6	-2B4	-2W5	YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16	5	HD-ND-Presssostat Verdichte 1
7	-2B5	-2W6	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Niederdruck schalter Verdichter 1 (pump down)
8	-3M1	-3W1	YSLY (LSYY) 4x4JZ M25	4	Verdichter 2
9	-3B1	-3W2	YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16	6	Motorvollschutz Verdichter 2
10	-3B2	-3W3	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Ölsumpfheizung Verdichter 2
11	-3B3	-3W4	YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16	7	Öl-Diff.Pressostat Verdichter 2
12	-3B4	-3W5	YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16	5	HD-ND-Presssostat Verdichte 2
13	-3B5	-3W6	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Niederdruck schalter Verdichter 2 (pump down)
14	-4B1	-4W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang 230V Kondensator 1
15	-4B2	-4W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang 230V Kondensator 2
16	-5B1	-5W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler Verkaufsbereich 1
17	-5B2	-5W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler Verkaufsbereich 1
18	-5Y1	-5W3	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Magnetventil Verkaufsbereich 1
19	-5M1	-5W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Verkaufsbereich 1
20	-5B3	-5W5	YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20	3	Abtauheizung 1 Verkaufsbereich 1
21	-5B4	-5W6	YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20	3	Abtauheizung 2 Verkaufsbereich 1
22	-6B1	-6W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler Verkaufsbereich 2
23	-6B2	-6W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler Verkaufsbereich 2
24	-6Y1	-6W3	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Magnetventil Verkaufsbereich 2
25	-6M1	-6W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Verkaufsbereich 2
26	-6B3	-6W5	YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20	3	Abtauheizung 1 Verkaufsbereich 2
27	-6B4	-6W6	YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20	3	Abtauheizung 2 Verkaufsbereich 2

				Datum	08.02.19	Verkaufsbereich Wurstico		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger	SCHIESSL		011/19/01
				Gepr.		Kabelliste		Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 1 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
2	PKZM0-20	Motorschutzschalter	-2F1, -3F1
2	NHI-E-11-PKZ0	Normalhilfsschalter	
6	C6/1N	Sicherungsautomaten	-6F1, -4F2, -4F1, -3F2, -2F2, -5F1
4	C20/1N	Sicherungsautomaten	-6F2, -5F3, -5F2, -6F3
2	Signalleuchte grün	Signalglimmlampe grün	-2H1, -3H1
2	Signalleuchte rot	Signalglimmlampe rot	-2H2, -3H2
2	DILM25-10(230V50HZ)	Schütz	-2K1, -3K1
2	DILM32-XHI11	Hilfsschalterbaustein	
4	R20-20_230	Kleinschütz	-5K1, -5K2, -6K1, -6K2
1	WS 6825 B=600 H=800 T=250	Wandschrank IP 55	-0N1
2	DILM32-XSPR240	RC-Löschglied	-2N1, -3N1
2		Dixell XR60CX 230Vac	-6N1, -5N1
1	PN1-100	Hauptschalter	-1Q1
4		Ausschalter 1pol. 0-1	-5S1, -6S1, -2S1, -3S1
3	Klemme 35 grau	Klemme L	-X1
1	Klemme 35 blau	Klemme N	-X1
1	EK 35 ge/gr	Erdungsklemme	-X1
2	EK 4 ge/gr	Erdungsklemme	-X1
24	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X1, -X2, -X1
6	Klemme 4 grau	Klemme L	-X1
16	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1, -X1
50	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X2, -X1, -X1
1	+NZM1-XTVDVR	Türkuplungsdrehgriff für PN1	-1Z1
1	+NZM1/2-XV4	Verlängerungsachse 400mm für PN1	-1Z2
2	+NZM1-XIPK	Fingerschutz für NZMN1	-1Z3, -1Z4
2	+CL-PKZ0	Strombegrenzer	-2Z1, -3Z1

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	08.02.19
				Bearb.	Hattinger F.
				Gepr.	
				Norm	

SCHIESSL

Verkaufsbereich
Wurstico

Materialliste

Zeichn.Nr.: 011/19/01

Blatt 1 von 1 Bl.