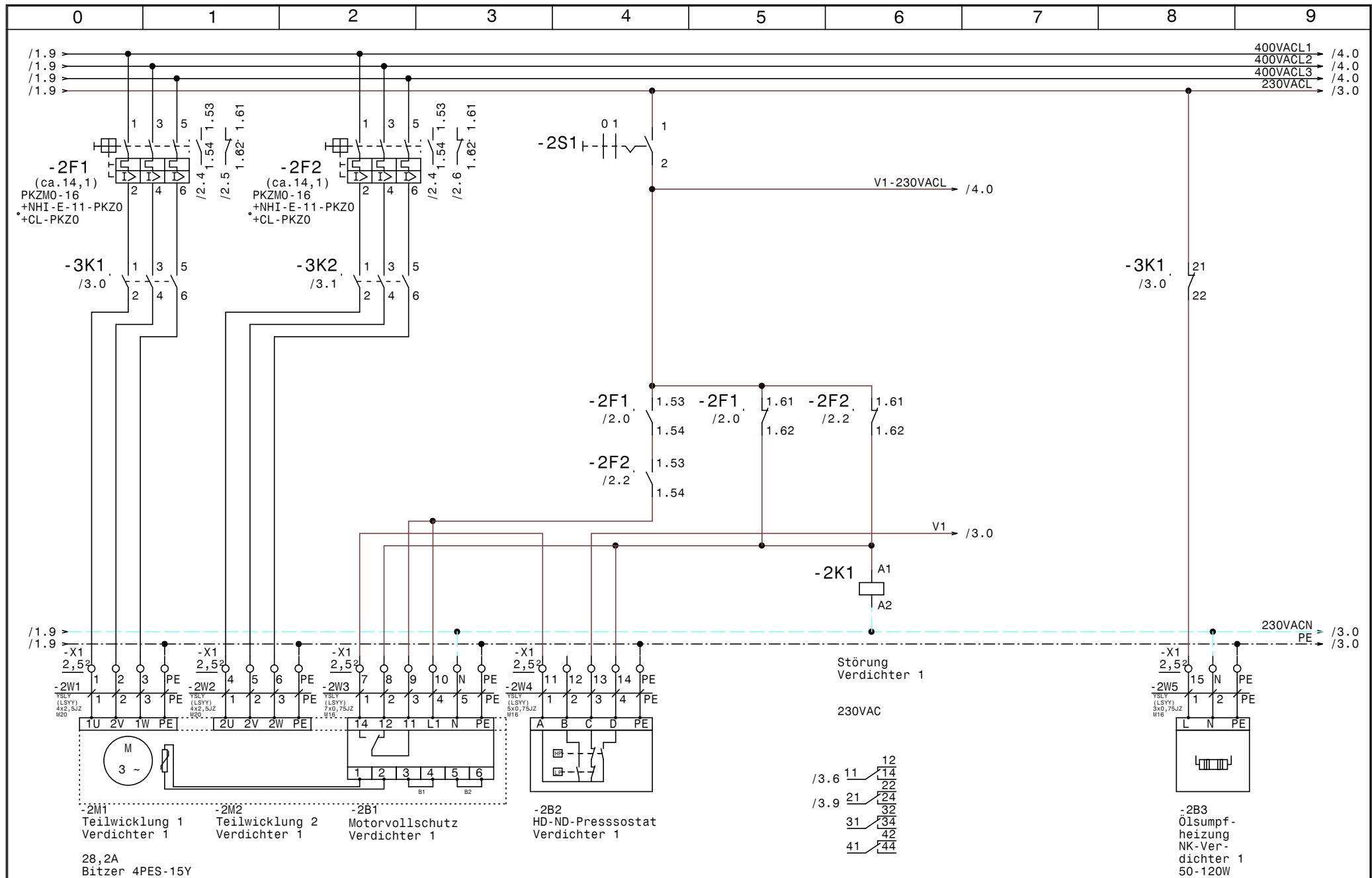
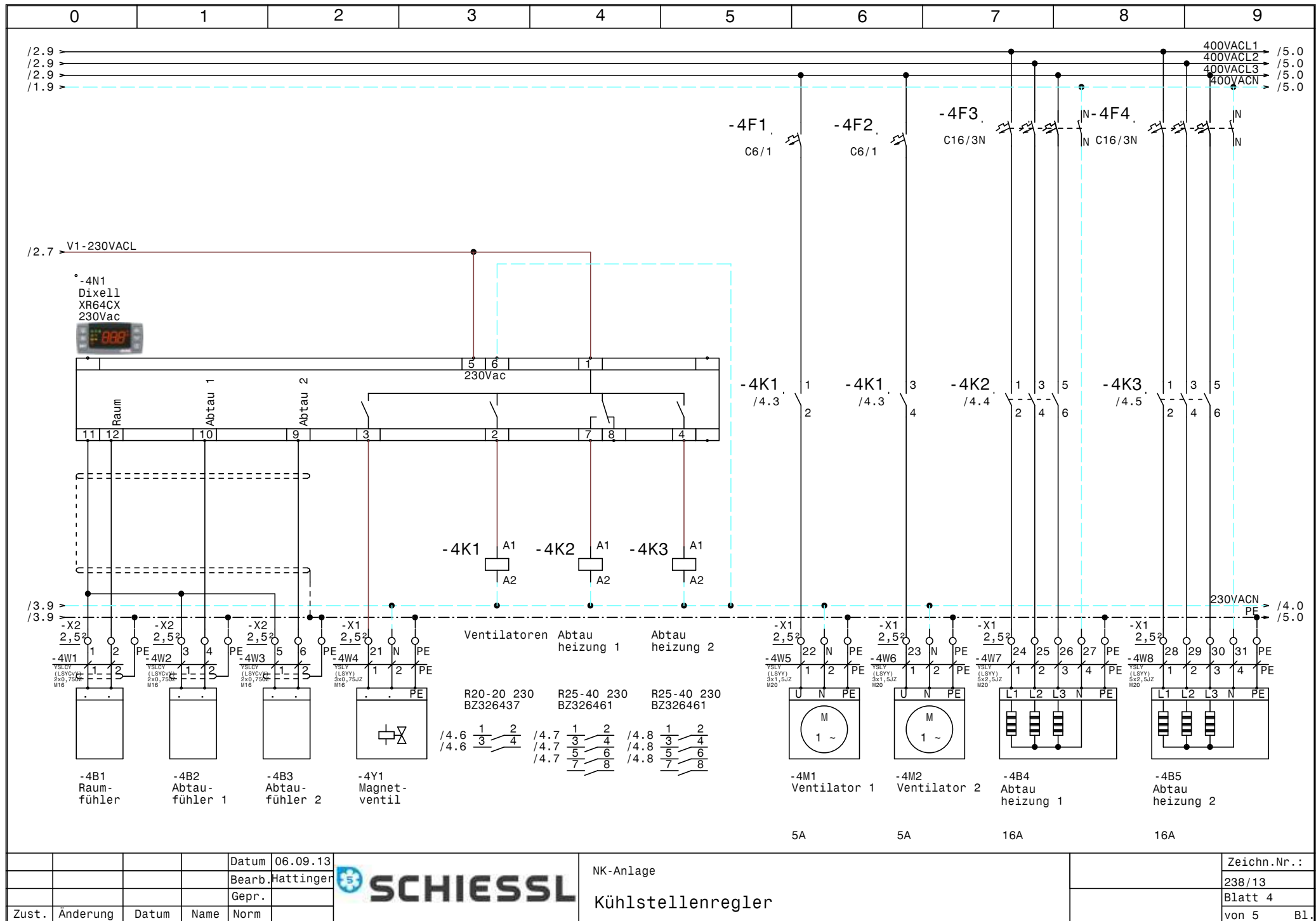




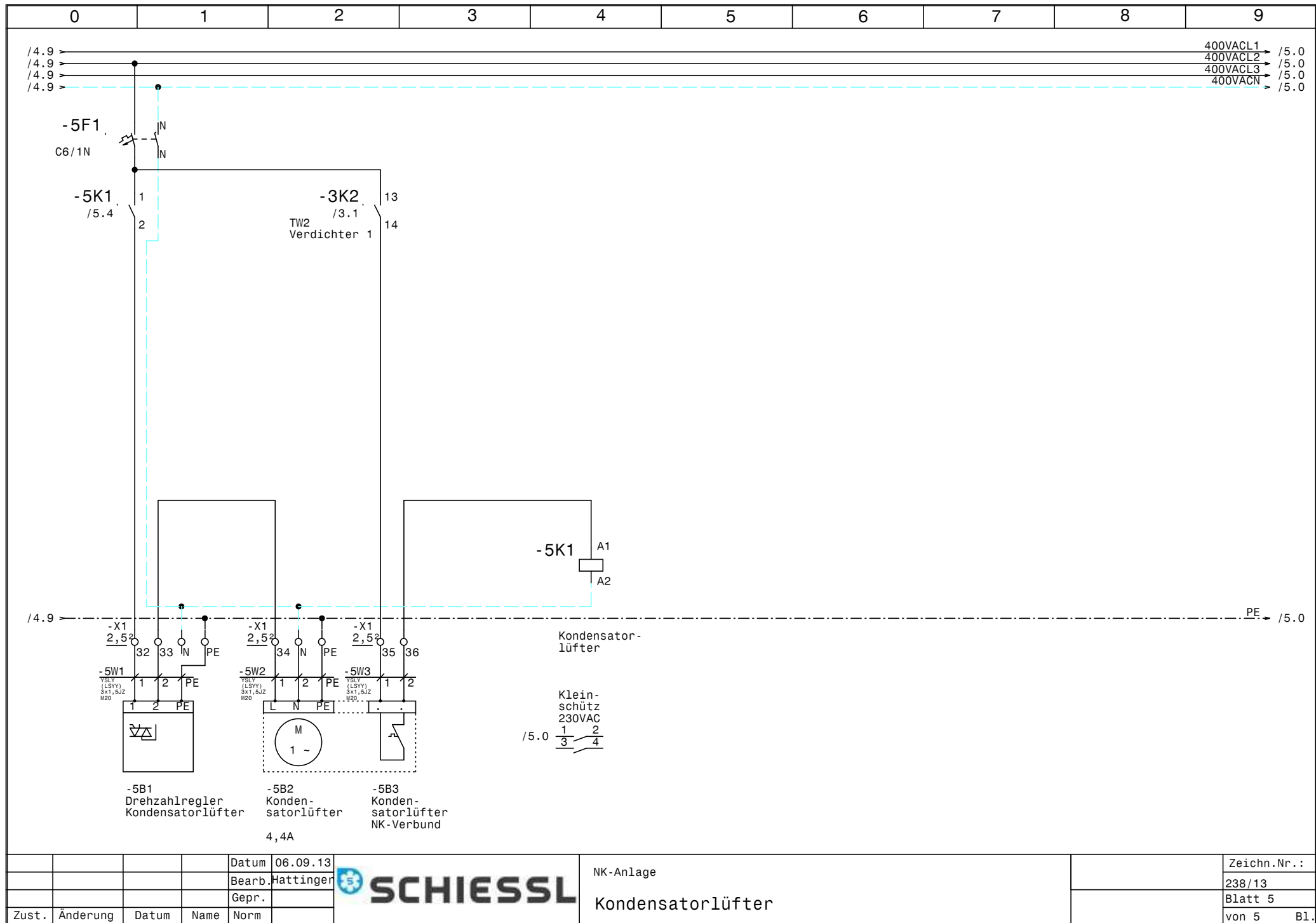
				Datum	06.09.13		NK-Anlage		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				238/13
				Gepr.					Blatt 2
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			Verdichter 1		von 5 Bl.



				Datum	06.09.13
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



NK-Anlage			Zeichn.Nr.:
Kühlstellenregler			238/13
			Blatt 4
			von 5 Bl.



				Datum	06.09.13		NK-Anlage		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				238/13
				Gepr.					Blatt 5
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			Kondensatorlüfter		von 5 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) 5x25JZ M40				5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE					
2	-2M1				-2W1				YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20				4		Teilwicklung 1 Verdichter 1					
3	-2M2				-2W2				YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20				4		Teilwicklung 2 Verdichter 1					
4	-2B1				-2W3				YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16				6		Motorvollschutz Verdichter 1					
5	-2B2				-2W4				YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16				5		HD-ND-Presssostat Verdichter 1					
6	-2B3				-2W5				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Ölsumpfheizung NK-Verdichter 1					
7	-3B1				-3W1				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Niederdruck schalter Leistungsregelung					
8	-3Y1				-3W2				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil Leistungsregelung					
9	-4B1				-4W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler					
10	-4B2				-4W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler 1					
11	-4B3				-4W3				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler 2					
12	-4Y1				-4W4				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil					
13	-4M1				-4W5				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator 1					
14	-4M2				-4W6				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator 2					
15	-4B4				-4W7				YSLY (LSYY) 5x2,5JZ M20				5		Abtau heizung 1					
16	-4B5				-4W8				YSLY (LSYY) 5x2,5JZ M20				5		Abtau heizung 2					
17	-5B1				-5W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Drehzahlregler Kondensatorlüfter					
18	-5B2				-5W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Kondensatorlüfter					
19	-5B3				-5W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				2		Kondensatorlüfter NK-Verbund					

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung			Artikel Beschreibung		Artikel Bezüge				
2	PKZM0-16			Motorschutzschalter		-2F1, -2F2				
2	NHI-E-11-PKZO			Normalhilfsschalter						
2	C6/1			Sicherungsautomaten		-4F2, -4F1				
2	C16/3N			Sicherungsautomaten		-4F3, -4F4				
2	C6/1N			Sicherungsautomaten		-5F1, -1F1				
1	Signalleuchte grün			Signalglimmlampe grün		-3H1				
1	Signalleuchte rot			Signalglimmlampe rot		-3H2				
1	Relais4polig230VAC			Miniatur - Relais 4polig		-2K1				
1	Sockel 4polig			Sockel für Minitur Relais 4polig						
2	DILM17-10(230V50HZ)			Schütz		-3K1, -3K2				
2	DILM32-XHI11			Hilfsschalterbaustein						
1	TM16+/E/230Vac			Multifunktion Zeitrelais		-3K3				
1	R20-20_230			Kleinschütz		-4K1				
2	R25-40_230			Kleinschütz		-4K2, -4K3				
1	BZ 326 437 /230VAC /2S			Kleinschütz für Wärmespeicher		-5K1				
1	WS 6830 B=600 H=800 T=300			Wandschrank IP 55		-0N1				
2	DILM32-XSPR240			RC-Löschglied		-3N1, -3N2				
1				Dixell XR64CX 230Vac		-4N1				
1	LT80 EHN34 T300			Hauptschalter		-1Q1				
1	M10HEA1			Ausschalter 1pol. 0-1		-2S1				
1	M40			Kabelverschraubung		-1W1				
9	M16			Kabelverschraubung		-3W1, -2W5, -2W4, -2W3, -3W2, -4W2				
						-4W3, -4W4, -4W1				
9	M20			Kabelverschraubung		-4W6, -5W3, -5W2, -2W1, -5W1, -2W2				
						-4W7, -4W5, -4W8				
8	Klemme 2,5 blau			Klemme N		-X1				
42	Klemme 2,5 grau			Klemme L		-X1, -X2				
1	EK 35 ge/gr			Erdungsklemme		-X1				
1	Klemme 35 blau			Klemme N		-X1				
3	Klemme 35 grau			Klemme L		-X1				
17	EK 2,5 ge/gr			Erdungsklemme		-X2, -X1				
2	+CL-PKZO			Strombegrenzer		-2Z1, -2Z2				
				Datum	06.09.13	NK-Anlage				Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger F.					238/13
				Gepr.						Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm		Materialliste			von 1 Bl.	