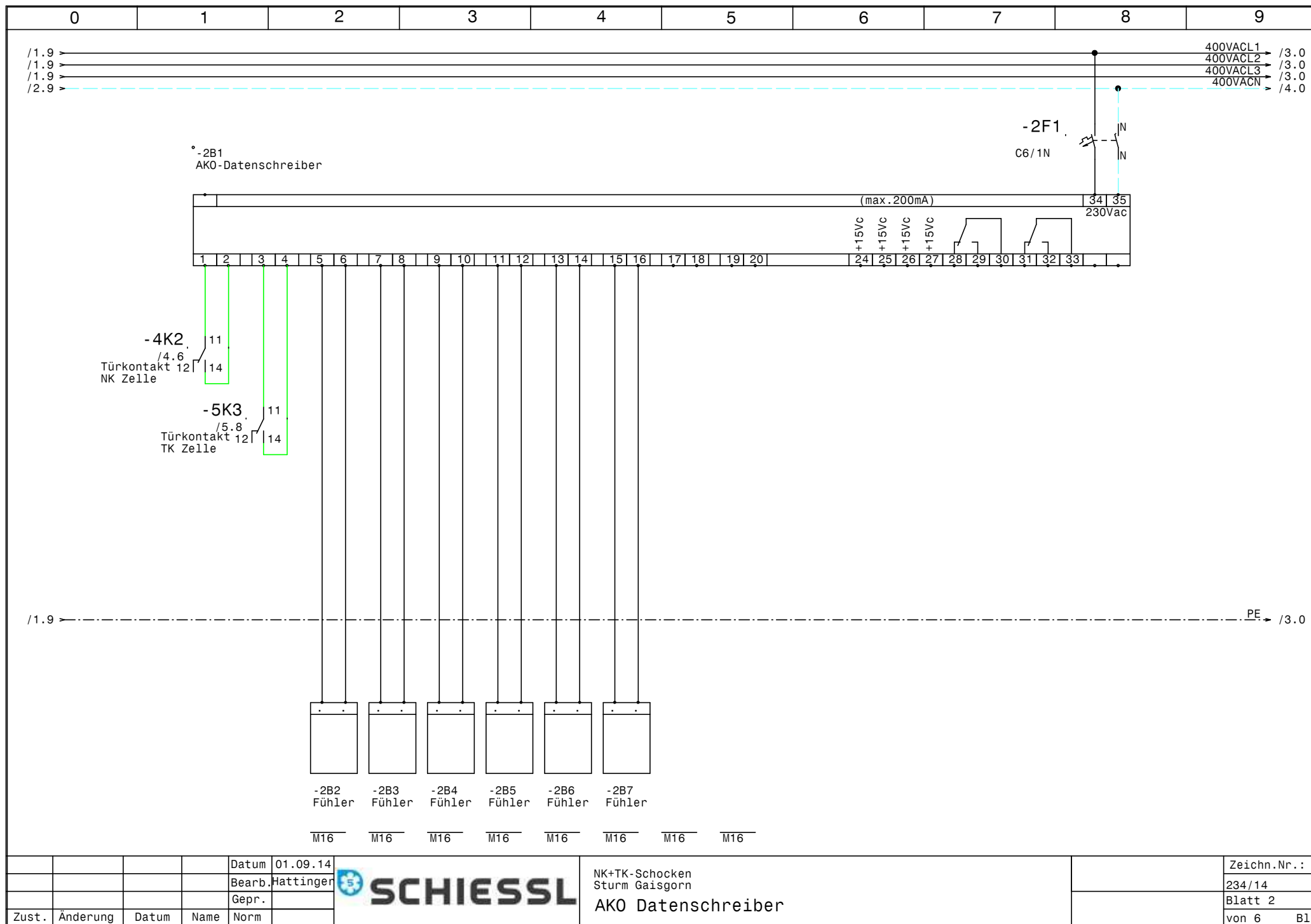
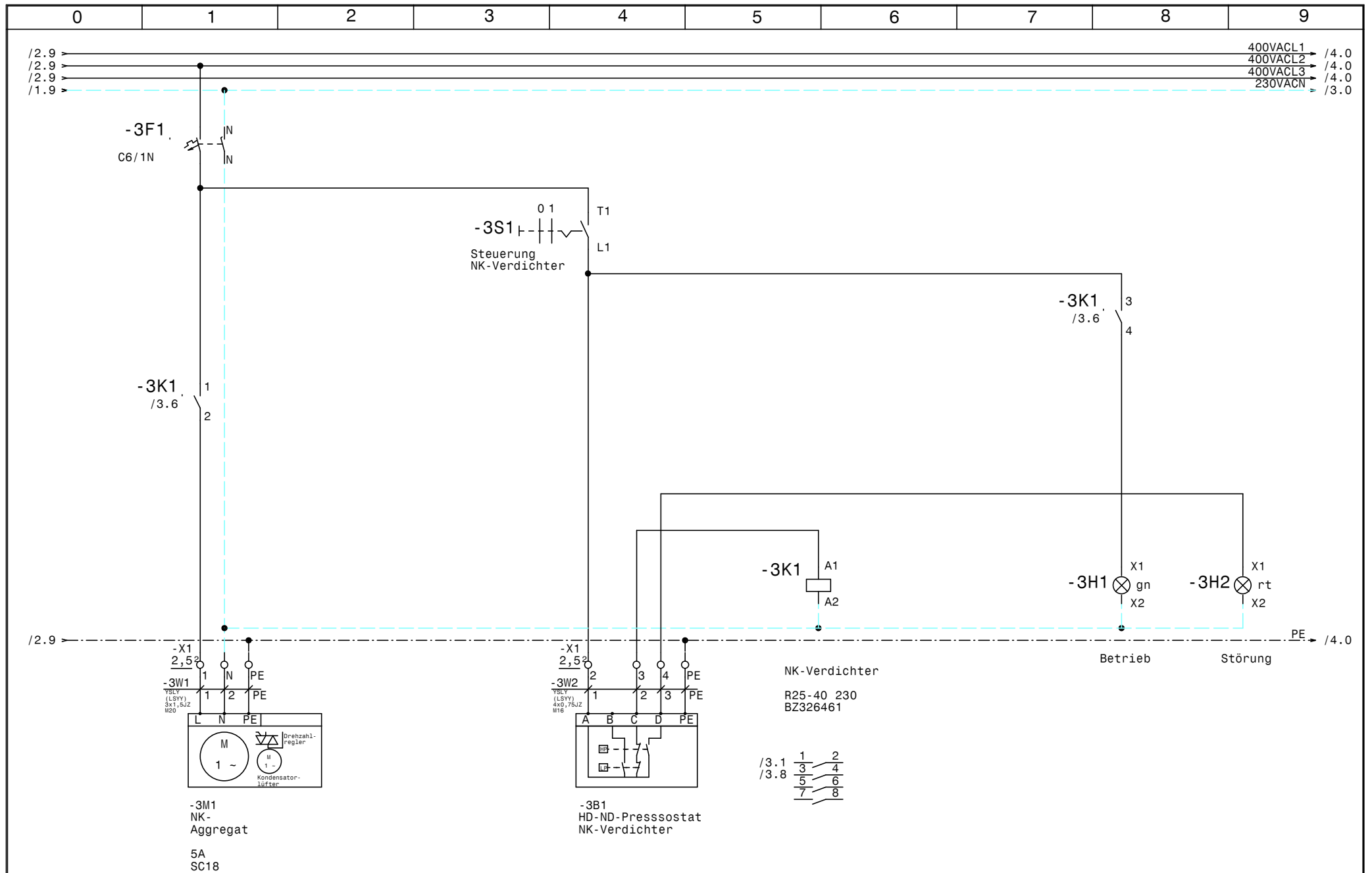
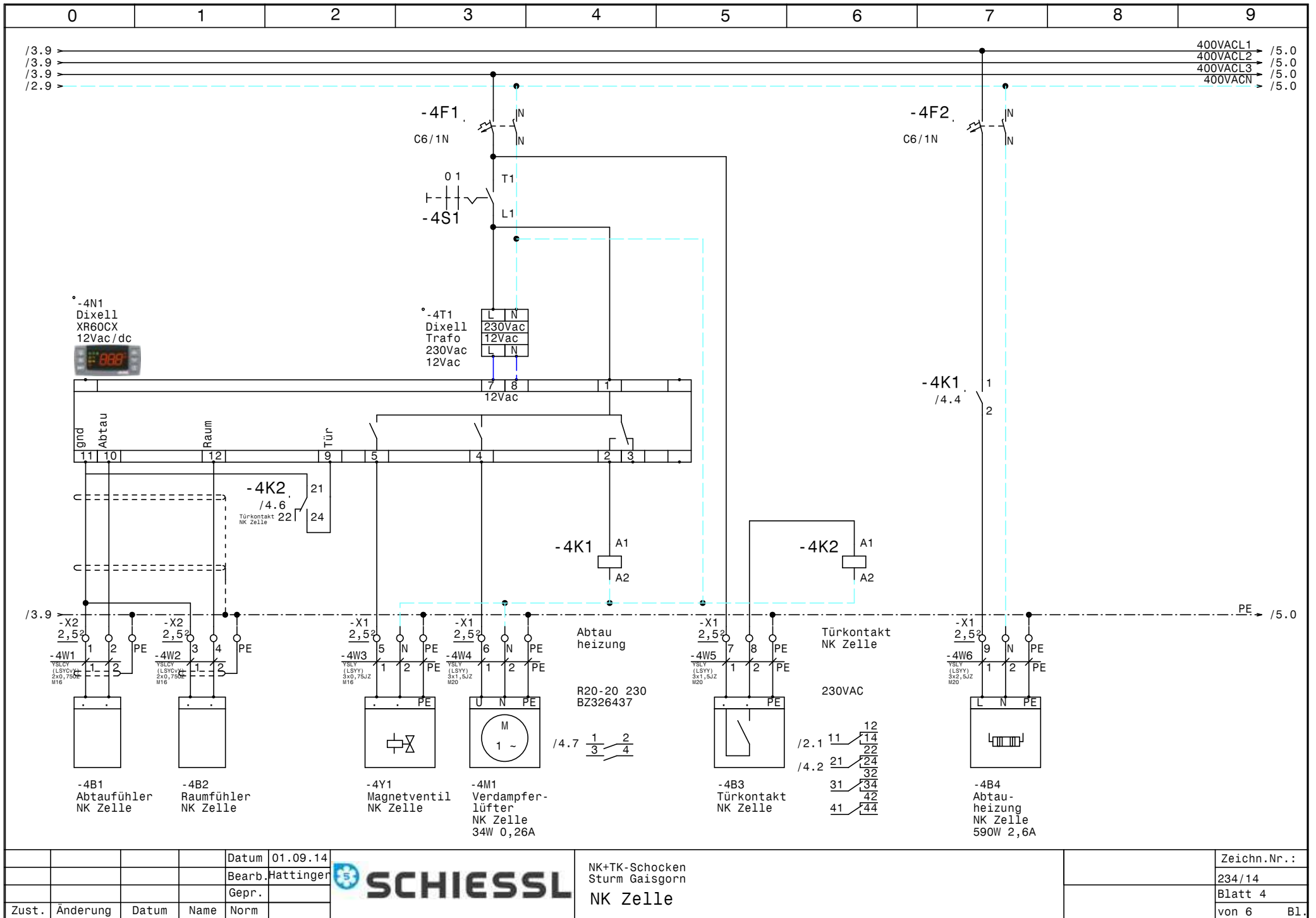


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																	
Anlage: NK+TK-Schocken Sturm Gaisgorn					_ ! ! A C H T U N G ! ! _ Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. 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!																					
Firma: Fa.SMGE																										
<table><tr><th colspan="2">SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG</th><th colspan="2">VERDRAHTUNGSFARBEN</th></tr><tr><td>SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:</td><td> 600x800x300 RAL 7035 IP54 lt. EVU nein oben rechts (BxHxT) (H) (BxH) </td><td> HAUPTSTROMKREIS 400/230V: NEUTRALLEITER: SCHUTZLEITER: STEUERSPANNUNG 230VAC: ohne Trafo: mit Trafo: STEUERSPANNUNG 0-24VAC: STEUERSPANNUNG 0-24VDC: GND, DDC: MESSLEITUNGEN, FÜHLER: POTENTIALFREIE LEITUNGEN: FREMDSPANNUNG: L/N L/N L/N +/- schwarz hellblau gelb/grün braun/hellblau rot/rot-weiß blau/blau-weiß blau/blau-weiß blau-weiß grün orange orange </td><td></td></tr></table>										SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRAHTUNGSFARBEN		SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:	600x800x300 RAL 7035 IP54 lt. EVU nein oben rechts (BxHxT) (H) (BxH)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V: NEUTRALLEITER: SCHUTZLEITER: STEUERSPANNUNG 230VAC: ohne Trafo: mit Trafo: STEUERSPANNUNG 0-24VAC: STEUERSPANNUNG 0-24VDC: GND, DDC: MESSLEITUNGEN, FÜHLER: POTENTIALFREIE LEITUNGEN: FREMDSPANNUNG: L/N L/N L/N +/- schwarz hellblau gelb/grün braun/hellblau rot/rot-weiß blau/blau-weiß blau/blau-weiß blau-weiß grün orange orange										
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRAHTUNGSFARBEN																								
SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:	600x800x300 RAL 7035 IP54 lt. EVU nein oben rechts (BxHxT) (H) (BxH)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V: NEUTRALLEITER: SCHUTZLEITER: STEUERSPANNUNG 230VAC: ohne Trafo: mit Trafo: STEUERSPANNUNG 0-24VAC: STEUERSPANNUNG 0-24VDC: GND, DDC: MESSLEITUNGEN, FÜHLER: POTENTIALFREIE LEITUNGEN: FREMDSPANNUNG: L/N L/N L/N +/- schwarz hellblau gelb/grün braun/hellblau rot/rot-weiß blau/blau-weiß blau/blau-weiß blau-weiß grün orange orange																								
Blattverzeichnis <table><tr><td>000 Deckblatt</td><td>003 NK-Verdichter</td><td>006 TK Zelle Schocken</td></tr><tr><td>001 Netzanschluß</td><td>004 NK Zelle</td><td></td></tr><tr><td>002 AKO Datenschreiber</td><td>005 TK Zelle</td><td></td></tr></table>										000 Deckblatt	003 NK-Verdichter	006 TK Zelle Schocken	001 Netzanschluß	004 NK Zelle		002 AKO Datenschreiber	005 TK Zelle									
000 Deckblatt	003 NK-Verdichter	006 TK Zelle Schocken																								
001 Netzanschluß	004 NK Zelle																									
002 AKO Datenschreiber	005 TK Zelle																									
<table><tr><td></td><td></td><td>Datum</td><td>01.09.14</td><td rowspan="3"></td><td rowspan="3">NK+TK-Schocken Sturm Gaisgorn Deckblatt</td><td rowspan="3">Zeichn.Nr.: 234/14 Blatt 0 von 6 Bl.</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Bearb.</td><td>Hattinger</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Gepr.</td><td></td></tr><tr><td>Zust.</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td>Norm</td><td></td><td></td></tr></table>							Datum	01.09.14		NK+TK-Schocken Sturm Gaisgorn Deckblatt	Zeichn.Nr.: 234/14 Blatt 0 von 6 Bl.			Bearb.	Hattinger			Gepr.		Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm		
		Datum	01.09.14		NK+TK-Schocken Sturm Gaisgorn Deckblatt	Zeichn.Nr.: 234/14 Blatt 0 von 6 Bl.																				
		Bearb.	Hattinger																							
		Gepr.																								
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm																						

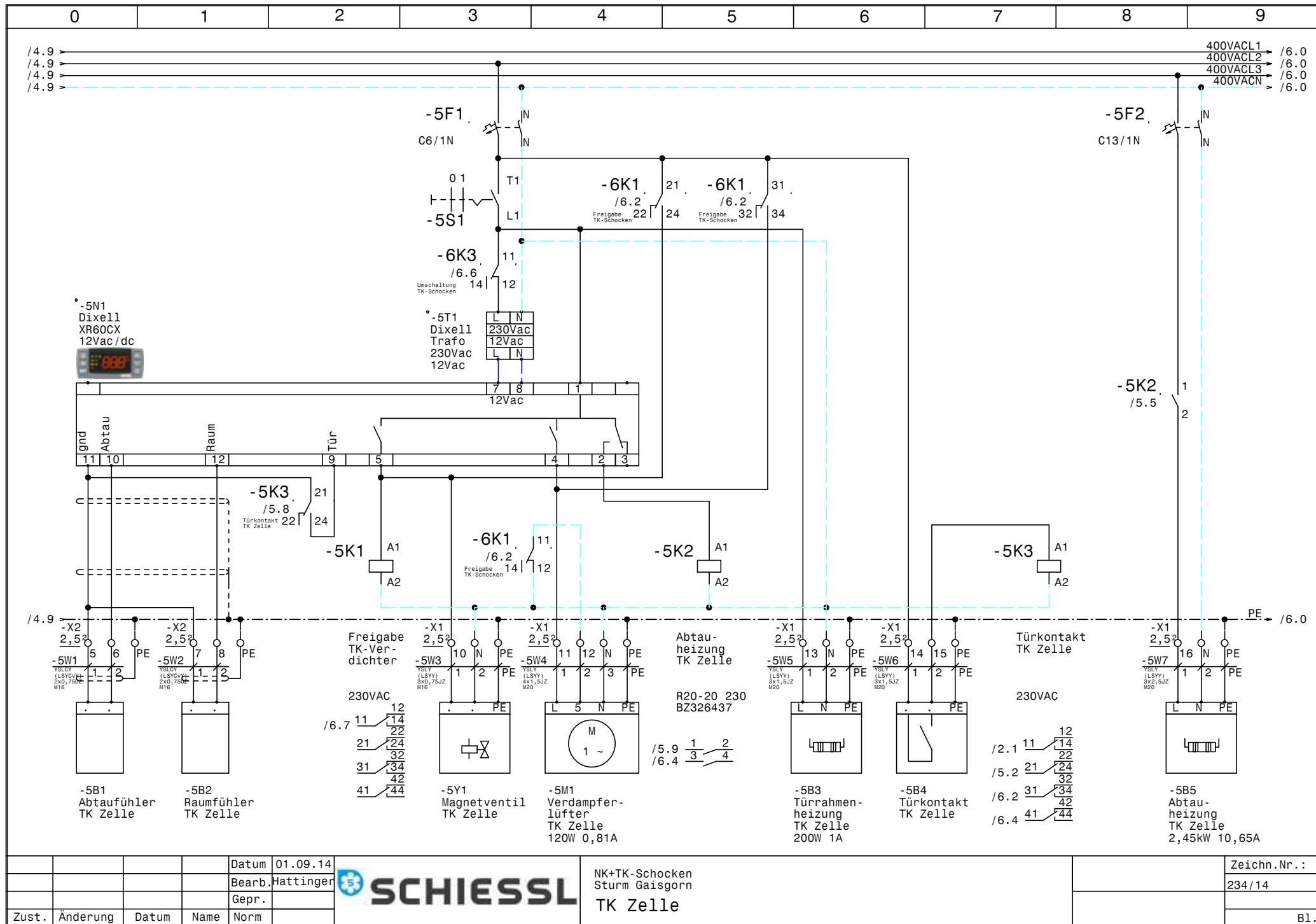


				Datum	01.09.14		NK+TK-Schocken Sturm Gaisgorn AKO Datenschreiber		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattlinger				234/14
				Gepr.					Blatt 2
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 6 Bl.

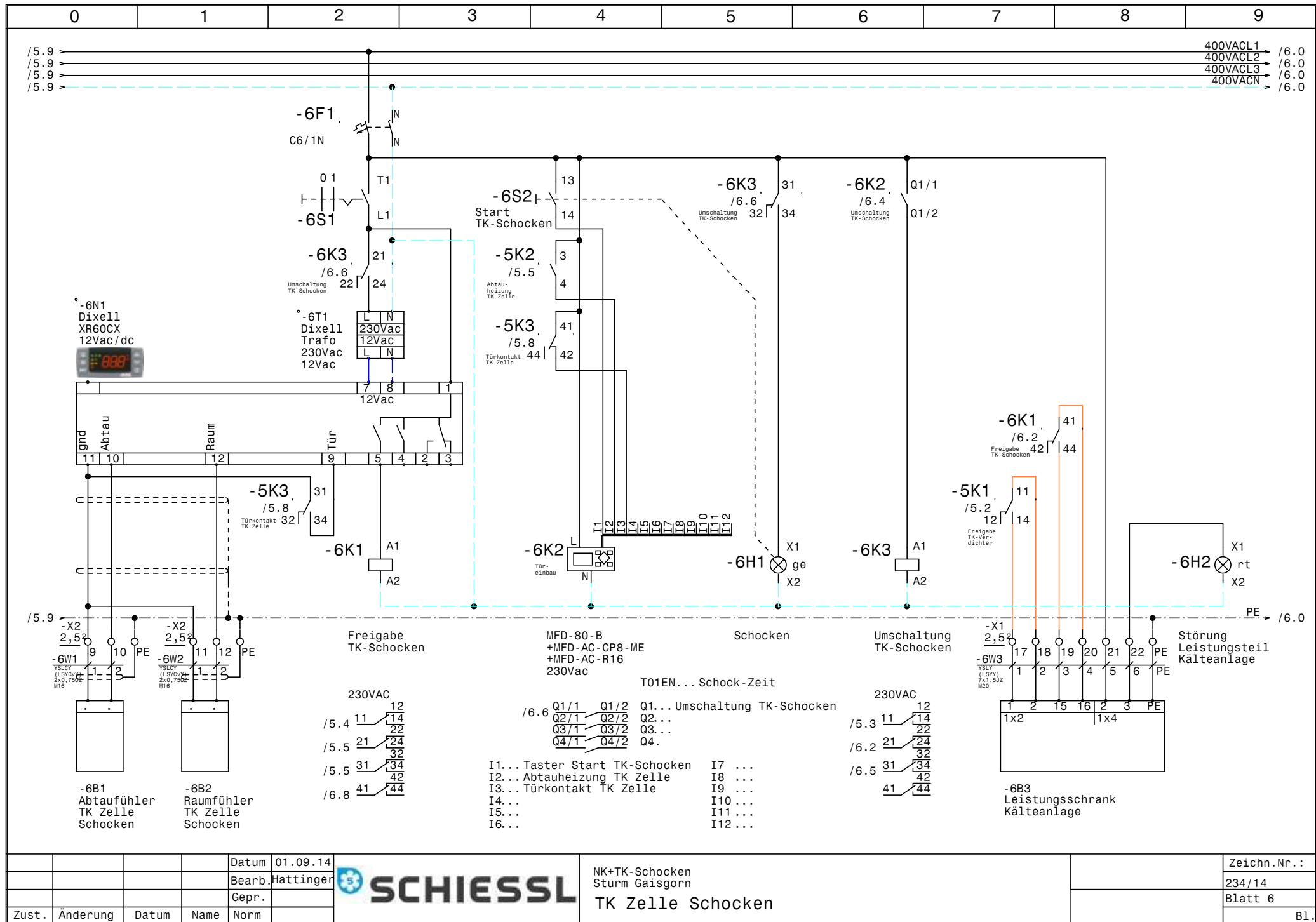




				Datum	01.09.14		NK+TK-Schocken Sturm Gaisgorn			Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger					234/14
				Gepr.			NK Zelle			Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 6 Bl.



				Datum	01.09.14				Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				234/14
				Gepr.					
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					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) 5x2,5JZ M20				5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE						
2	-3M1				-3W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		NKAggregat						
3	-3B1				-3W2		YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16				4		HD-ND-Presssostat NK-Verdichter						
4	-4B1				-4W1		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler NK Zelle						
5	-4B2				-4W2		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler NK Zelle						
6	-4Y1				-4W3		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil NK Zelle						
7	-4M1				-4W4		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Verdampferlüfter NK Zelle						
8	-4B3				-4W5		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Türkontakt NK Zelle						
9	-4B4				-4W6		YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20				3		Abtauheizung NK Zelle						
10	-5B1				-5W1		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler TK Zelle						
11	-5B2				-5W2		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler TK Zelle						
12	-5Y1				-5W3		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil TK Zelle						
13	-5M1				-5W4		YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20				4		Verdampferlüfter TK Zelle						
14	-5B3				-5W5		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Türrahmenheizung TK Zelle						
15	-5B4				-5W6		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Türkontakt TK Zelle						
16	-5B5				-5W7		YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20				3		Abtauheizung TK Zelle						
17	-6B1				-6W1		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler TK Zelle Schocken						
18	-6B2				-6W2		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler TK Zelle Schocken						
19	-6B3				-6W3		YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20				7		Leistungsschrank Kälteanlage						

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung			Artikel Beschreibung		Artikel Bezüge			
1				AKO-Datenschreiber		-2B1			
6	C6/1N			Sicherungsautomaten		-4F1, -2F1, -3F1, -6F1, -5F1, -4F2			
1	C13/1N			Sicherungsautomaten		-5F2			
1	Signalleuchte grün			Signalglimmlampe grün		-3H1			
1	Signalleuchte gelb			Signalglimmlampe gelb		-6H1			
2	Signalleuchte rot			Signalglimmlampe rot		-6H2, -3H2			
1	R25-40_230_e			Kleinschütz		-3K1			
5	Relais4polig230VAC			Miniatur - Relais 4polig		-5K1, -6K3, -6K1, -4K2, -5K3			
5	Sockel 4polig			Sockel für Minitur Relais 4polig					
2	R20-20_230			Kleinschütz		-5K2, -4K1			
1	easy MFD-80-B +MFD-AC-CP8-ME +MFD			MFD-80-B +MFD-AC-CP8-ME +MFD-AC-R1		-6K2			
1	WS 6830 B=600 H=800 T=300			Wandschrank IP 55		-0N1			
3				Dixell XR60CX 12Vac/dc		-6N1, -5N1, -4N1			
1	LT40 -27,1A AC23			Hauptschalter		-1Q1			
4	M10HEA1			Ausschalter 1pol. 0-1		-6S1, -3S1, -5S1, -4S1			
1				SSchließer1pol.		-6S2			
3				Dixell Trafo 230Vac 12Vac		-5T1, -6T1, -4T1			
17	M16			Kabelverschraubung		-4W2, -3W2, -4W3, -5W2, -5W1, -5W3			
						-2V7, -2V6, -2V5, -6W1, -6W2, -2V4			
						-2V3, -2V2, -2V1, -4W1, -2V8			
10	M20			Kabelverschraubung		-4W6, -3W1, -5W7, -1W1, -4W5, -6W3			
						-4W4, -5W6, -5W4, -5W5			
37	Klemme 2,5 grau			Klemme L		-X1, -X1, -X2			
9	Klemme 2,5 blau			Klemme N		-X1, -X1			
19	EK 2,5 ge/gr			Erdungsklemme		-X2, -X1, -X1			