

Anlage:

Entfeuchtung KL 10

Sandoz Schaftenau B511

Firma:

Herold

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

600x800x300

(BxHxT)

(H)

SOCKEL:

-

RAL 7035

IP54

SCHUTZART:

lt. EVU

nein

(BxH)

unten

rechts

BLINDSCHALTBILD:

nein

TÜRANSCHLAG:

unten

rechts

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:

schwarz

hellblau

gelb/grün

NEUTRALLEITER:

hellblau

SCHUTZLEITER:

gelb/grün

STEUERSPANNUNG 230VAC:

ohne Trafo:

L/N

mit Trafo:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VAC:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VDC:

+/-

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	Steuerung FU	006	Überhitzungsregler				
001	Netzanschluß	004	Steuerung Verdichter	007	Summenstörung				
002	Verdichter	005	Kühlung						

Datum

29.01.15

Bearb.

Hattinger

Gepr.

Zust.

Änderung

Datum

Name

Norm

SCHIESSL

Entfeuchtung KL 10
Sandoz Schaftenau B511
Deckblatt

Zeichn.Nr.:

004/15

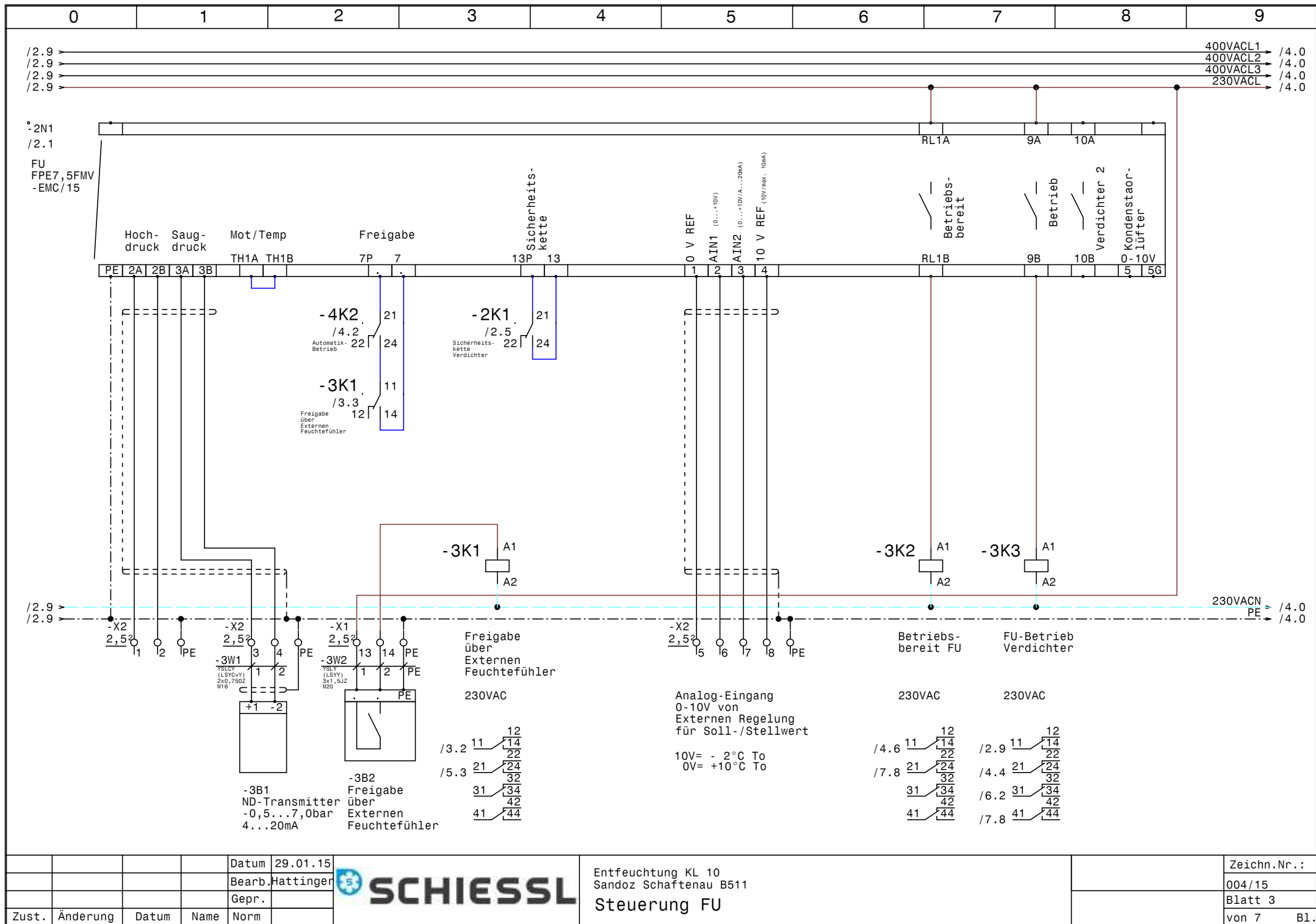
Blatt 0

von 7

B1.



Zeichn.Nr.:	
004/15	
Blatt 1	
von 7	Bl.

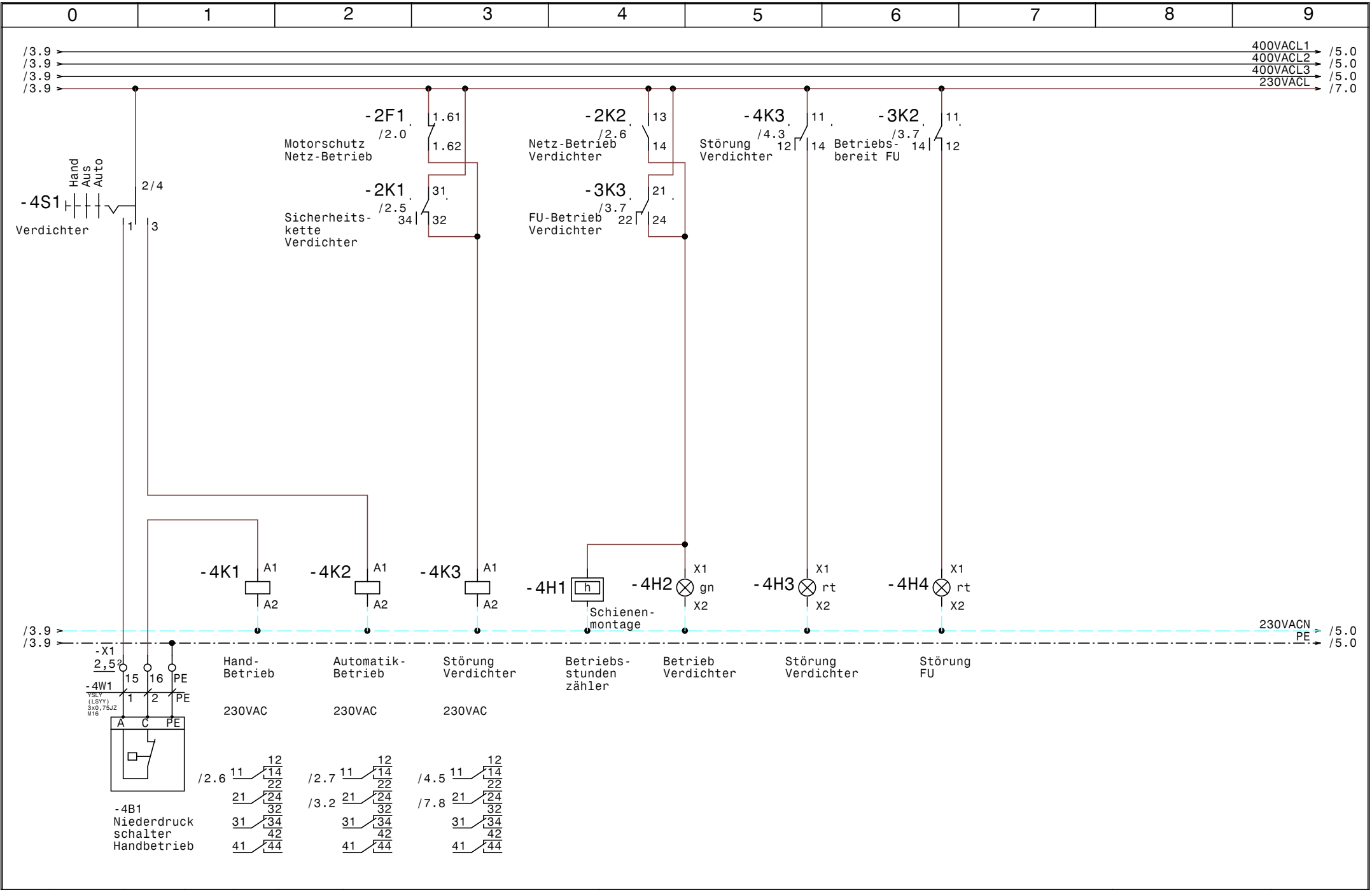


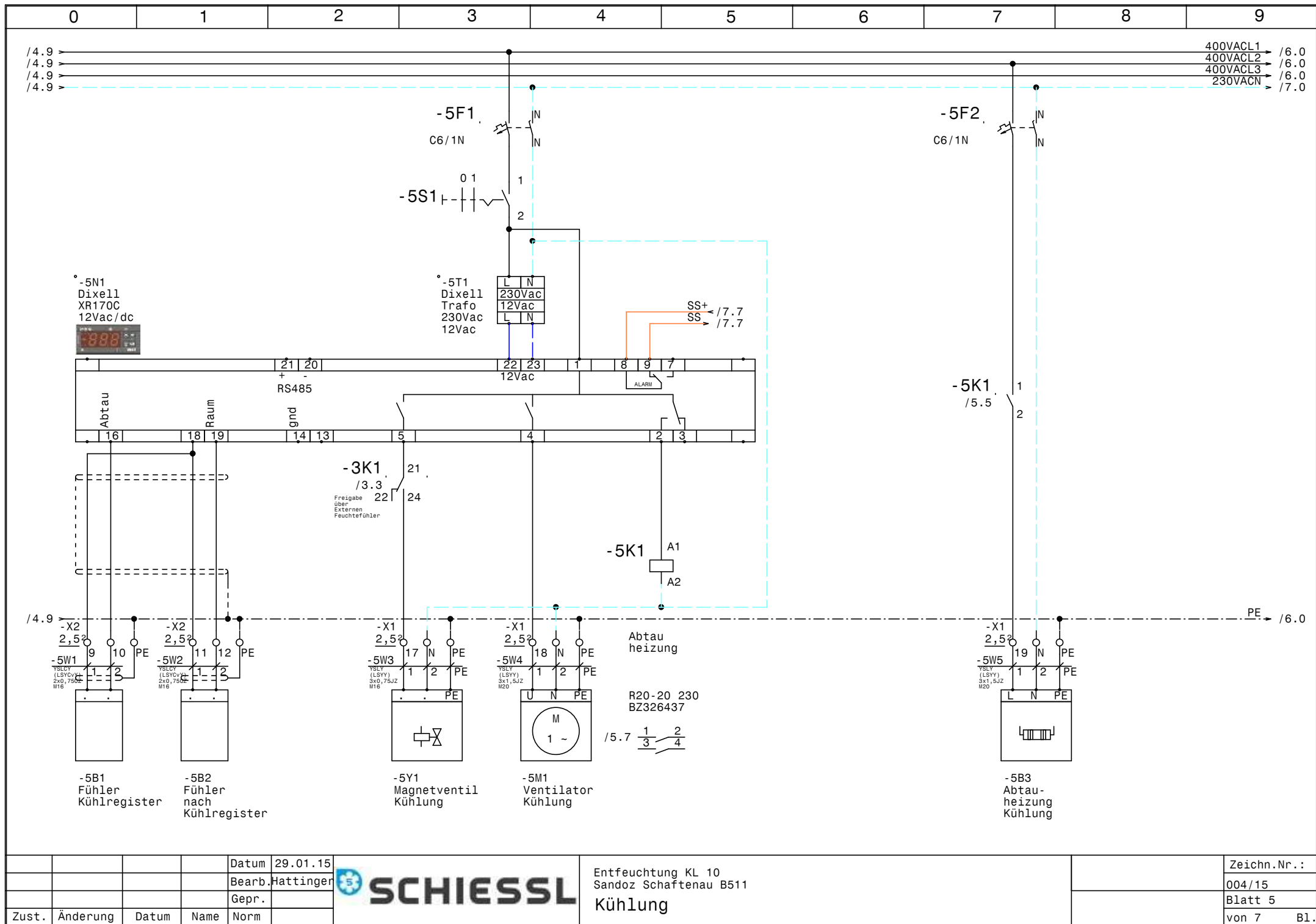
				Datum	29.01.15
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

 **SCHIESSL**

Entfeuchtung KL 10
Sandoz Schafftenau B511
Steuerung FU

	Zeichn.Nr.:
	004/15
	Blatt 3
	von 7 Bl.



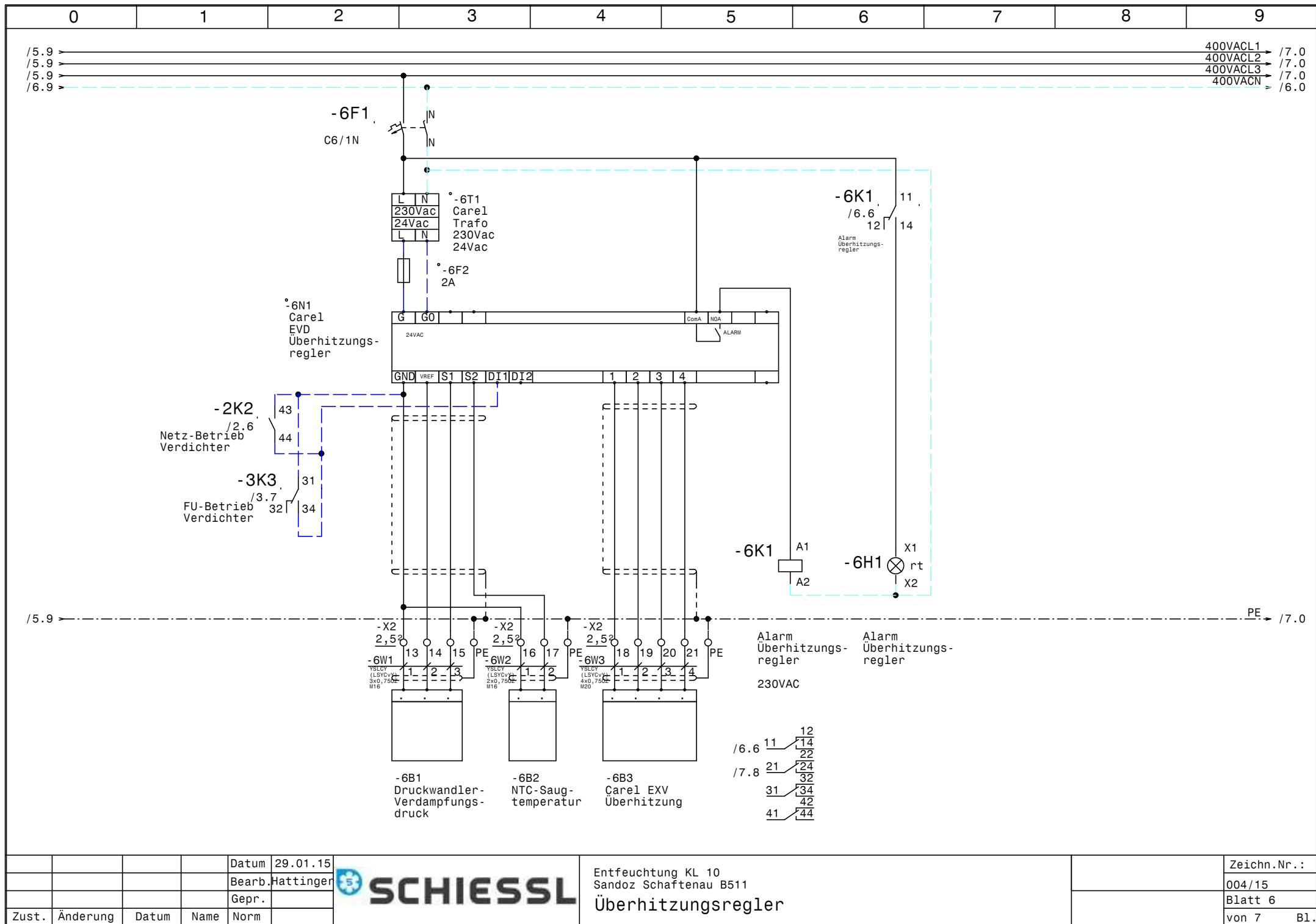


			Datum	29.01.15
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Entfeuchtung KL 10
Sandoz Schafftenau B511
Kühlung

	Zeichn.Nr.:
	004/15
	Blatt 5
	von 7 Bl.

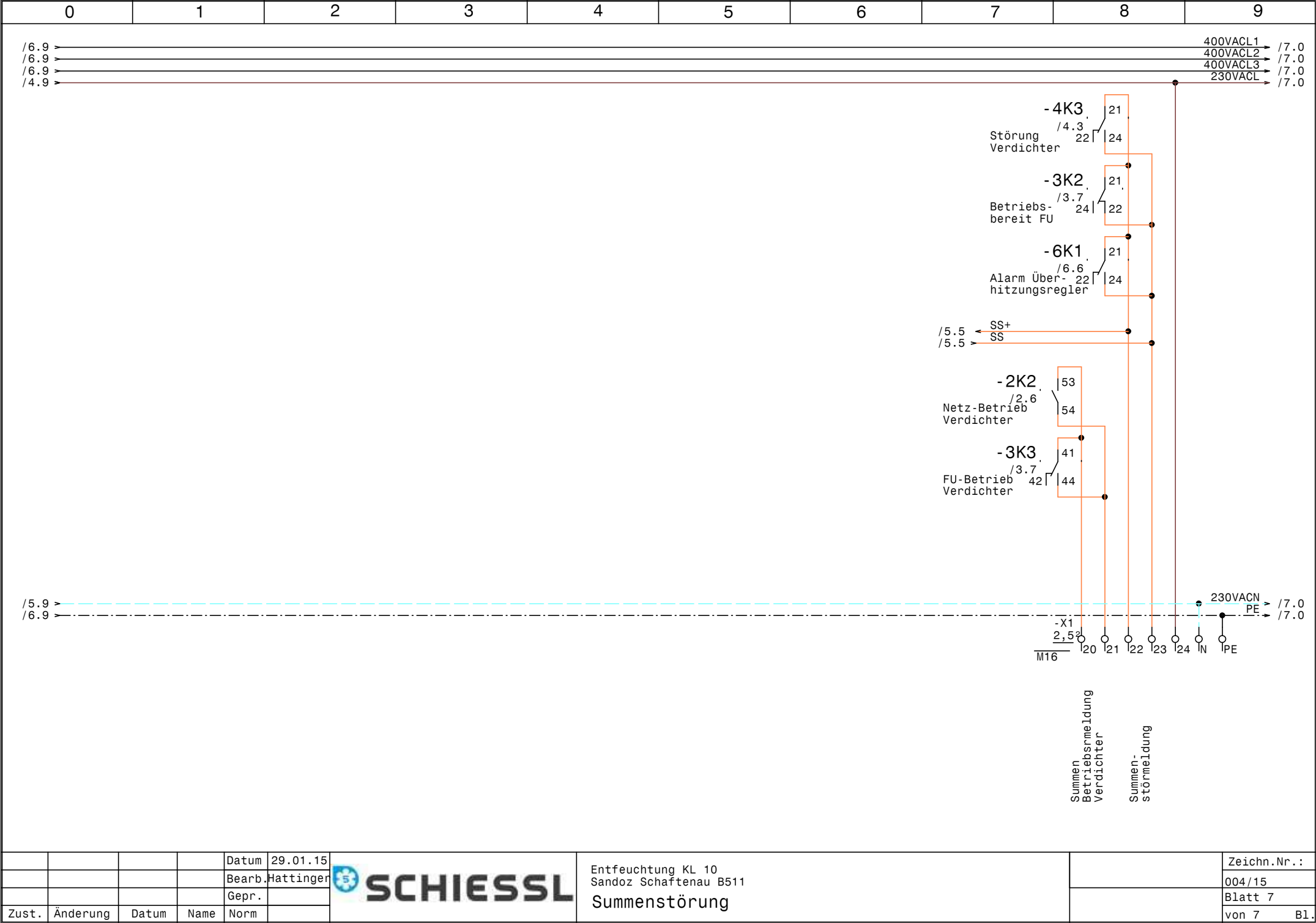


				Datum	29.01.15
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Entfeuchtung KL 10
Sandoz Schafftenau B511
Überhitzungsregler

	Zeichn.Nr.:
	004/15
	Blatt 6
	von 7 Bl.



0		1		2		3		4		5		6		7		8		9				
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge											
1	LSFI C13/0,03 G					Personenschutzschalter					-1F1											
2	C6/1					Sicherungsautomaten					-1F3, -1F2											
1	PKZMO-16					Motorschutzschalter					-2F1											
1	NHI-E-11-PKZO					Normalhilfsschalter																
1	C20/3					Sicherungsautomaten					-2F2											
3	C6/1N					Sicherungsautomaten					-5F1, -5F2, -6F1											
1						Glasrohrsicherung					-6F2											
1						Schrank- leuchte mit Steckdose					-1H1											
1						Betriebsstundenzähler					-4H1											
1	Signalleuchte grün					Signalglimmlampe grün					-4H2											
3	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-4H3, -6H1, -4H4											
1	DILM17-10(230V50HZ)					Schütz					-2K2											
1	DILM32-XHI22					Hilfsschalterbaustein																
1	DILM25-10(230V50HZ)					Schütz					-2K3											
1	DILM32-XHI02					Hilfsschalterbaustein																
8	Sockel 4polig					Sockel für Minitur Relais 4polig																
8	Relais4polig230VAC					Miniatur - Relais 4polig					-3K3, -6K1, -3K2, -2K1, -3K1, -4K1											
											-4K2, -4K3											
1	R20-20_230					Kleinschütz					-5K1											
1						Schaltschrankventilator					-1M1											
1	WS 6830 B=600 H=800 T=300					Wandschrank IP 55					-0N1											
1						FU					-2N1											
1						EMV-Filter					-2N2											
1	DILM32-XSPR240					RC-Löschglied					-2N3											
1	DILM32-XMV					Mechanische Verriegelung					-2N4											
1	DILM12-XSPR240					RC-Löschglied					-2N5											
1						Dixell XR170C 12Vac/dc					-5N1											
1						Carel EVD					-6N1											
1						Thermostat					-1P1											
1	LT40 -27,1A AC23					Hauptschalter					-1Q1											
1	M10HEU1					Umschalter 1pol. 1-0-2					-4S1											
1						Ausschalter 1pol. 0-1					-5S1											
1						Dixell Trafo 230Vac 12Vac					-5T1											
				Datum	29.01.15						Entfeuchtung KL 10 Sandoz Schafftenau B511 Materialliste										Zeichn.Nr.:	
			Bearb.	Hattinger F.	004/15																	
			Gepr.		Blatt 1																	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm												von 2 Bl.						

