

Anlage:

H&R150425G

Firma:

Sirefa

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

800x1000x300

SOCKEL:

-

LACKIERUNG:

RAL 7035

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

KABELEINFÜHRUNG:

unten

TÜRANSCHLAG:

rechts

(BxHxT)
(H)

(BxH)

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:

schwarz

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:

braun/hellblau

MESSLEITUNGEN, FÜHLER:

rot/rot-weiß

POTENTIALFREIE LEITUNGEN:

blau/blau-weiß

FREMDSPANNUNG:

blau/blau-weiß

grün

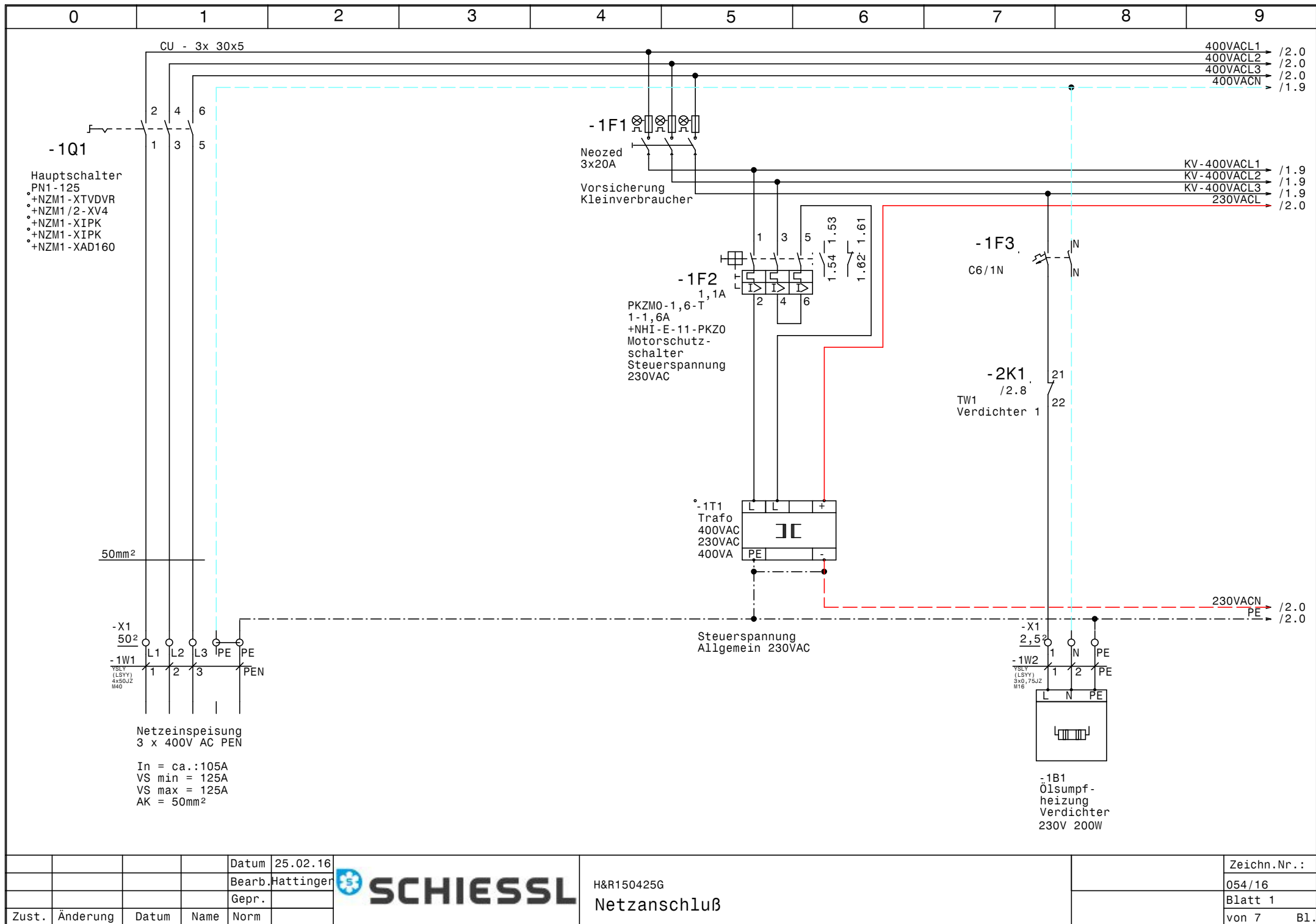
orange

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	Meldungen Verdichter	006	Ölniveauüberwachung OLC-D1-S
001	Netzanschluß	004	pC03	007	Überhitzungsregler Verdichter
002	Verdichter	005	pC03		

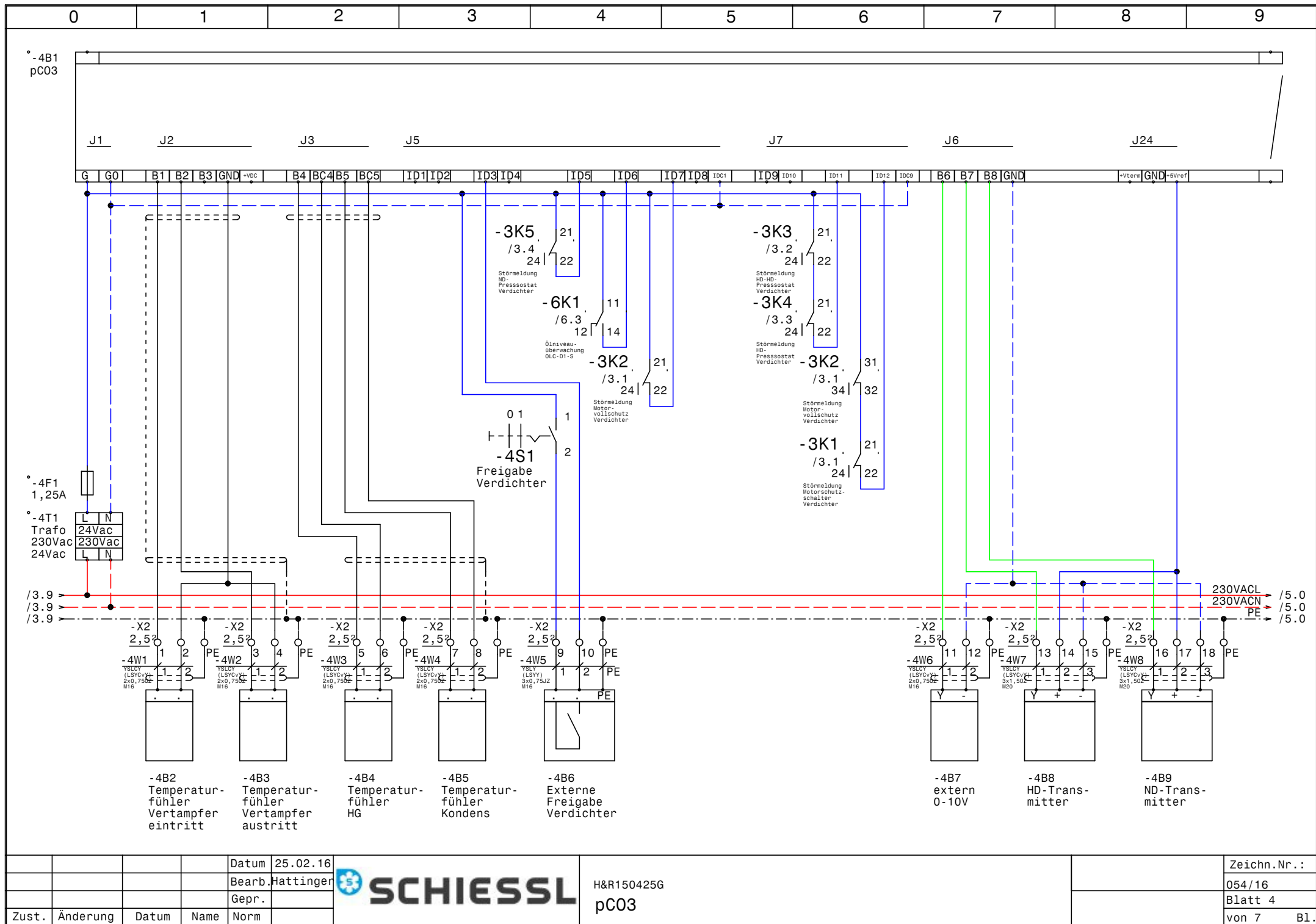


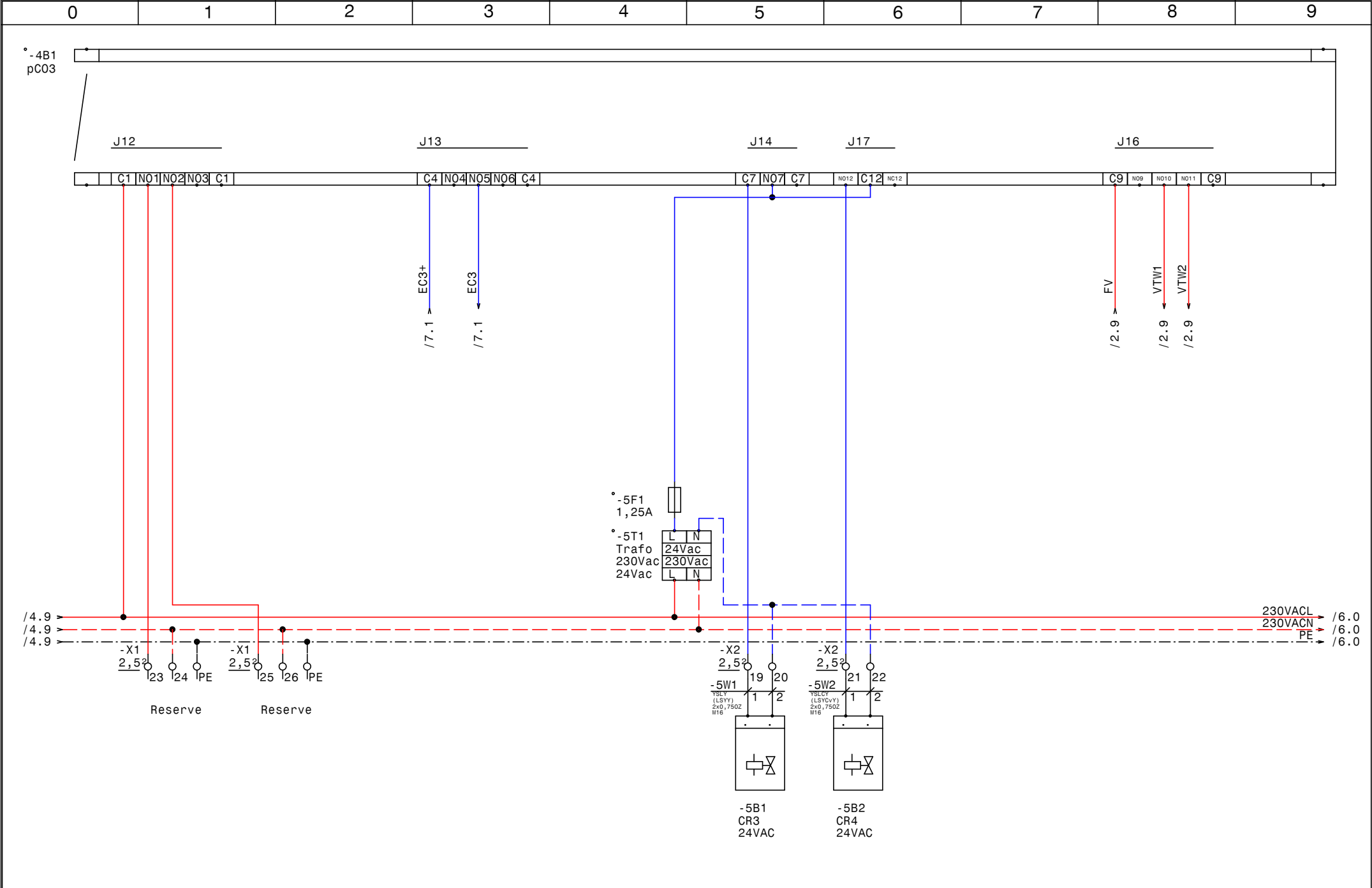
			Datum	25.02.16
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



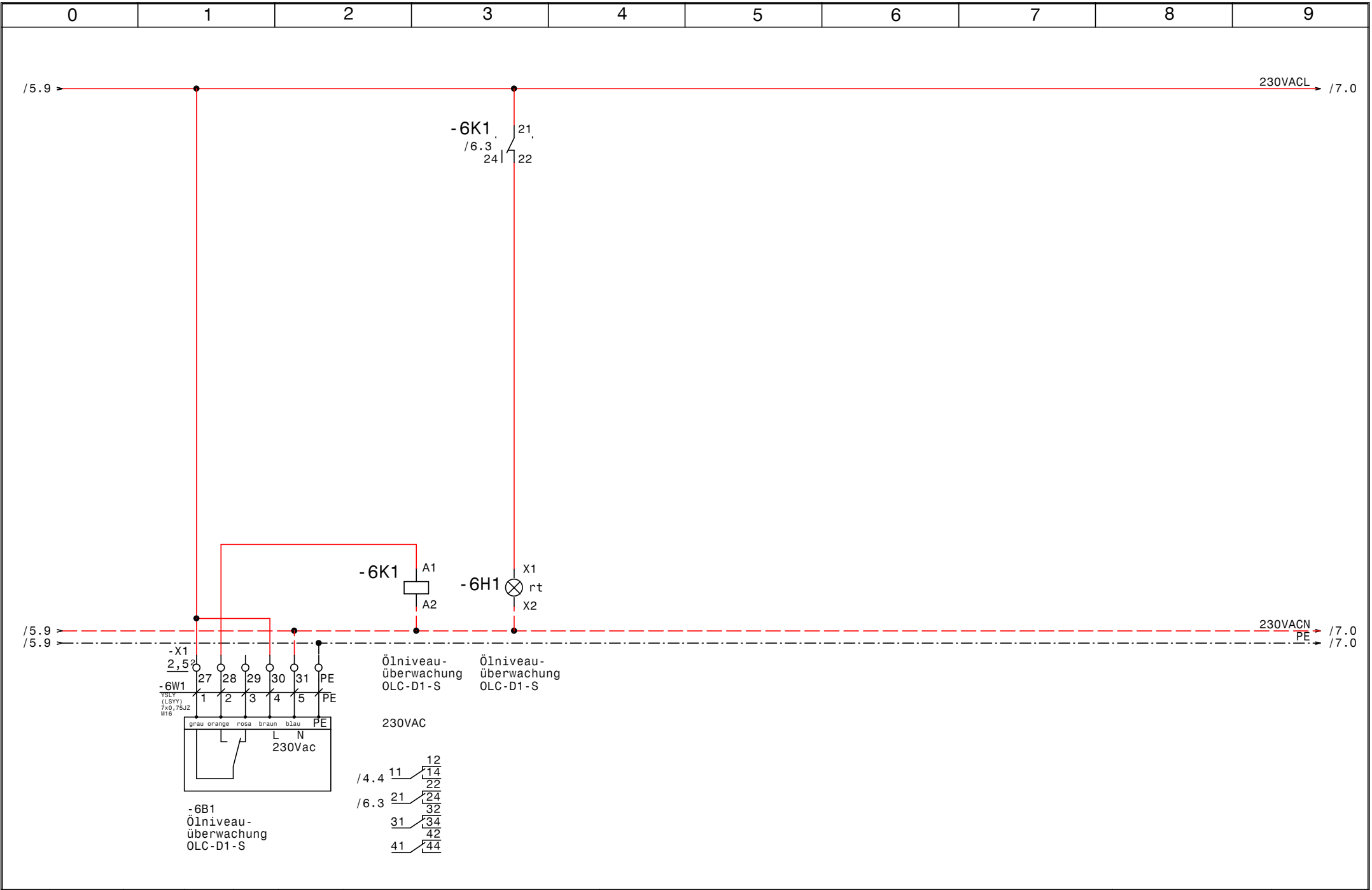
H&R150425G
Netzanschluß

Zeichn.Nr.:	054/16
Blatt 1	von 7 Bl.

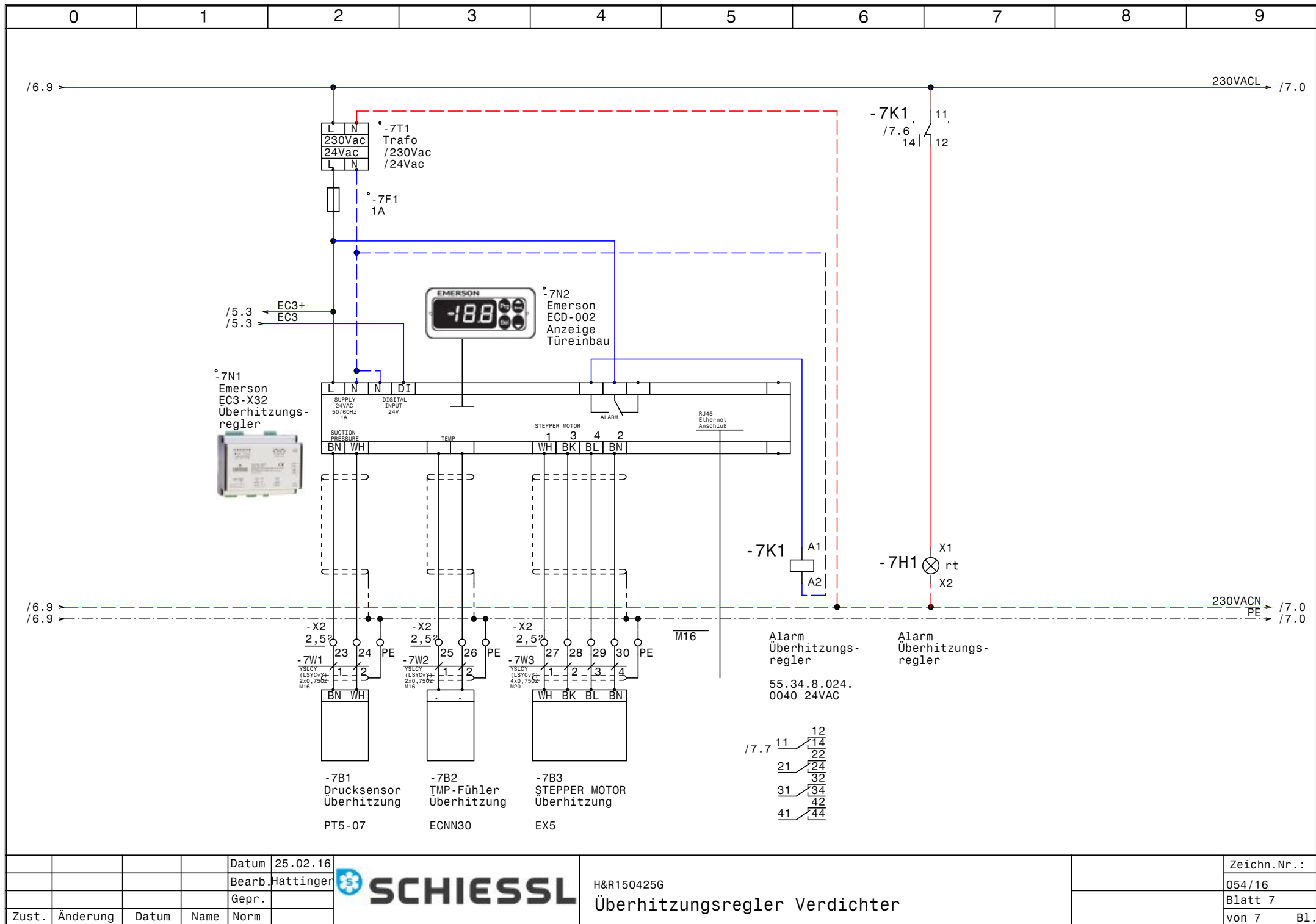




				Datum	25.02.16		H&R150425G pC03			Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger					054/16
				Gepr.						Blatt 5
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 7 Bl.



				Datum	25.02.16		H&R150425G		Zeichn.Nr. :
				Bearb.	Hattinger				054/16
				Gepr.					Blatt 6
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			Ölniveauüberwachung OLC-D1-S		von 7 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) 4x50JZ M40				4		Netzeinspeisung 3 x 400V AC PEN					
2	-1B1				-1W2				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Ölsumpfheizung Verdichter					
3	-2M1				-2W1				YSLY (LSYY) 4x10JZ M25				4		Teilwicklung 1 Verdichter					
4	-2M2				-2W2				YSLY (LSYY) 4x10JZ M25				4		Teilwicklung 2 Verdichter					
5	-2B1				-2W3				YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16				6		Motorvollschutz Verdichter					
6	-2B2				-2W4				YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16				5		HD-HD-Presssostat Verdichter					
7	-2B3				-2W5				YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16				4		HD-Pressostat Verdichter					
8	-2B4				-2W6				YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16				4		ND-Presssostat Verdichter					
9	-4B2				-4W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Temperaturfühler Vertampfer eintritt					
10	-4B3				-4W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Temperaturfühler Vertampfer austritt					
11	-4B4				-4W3				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Temperaturfühler HG					
12	-4B5				-4W4				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Temperaturfühler Kondens					
13	-4B6				-4W5				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Externe Freigabe Verdichter					
14	-4B7				-4W6				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		extern 0-10V					
15	-4B8				-4W7				YSLCY (LSYCVY) 3x1,50Z M20				3		HD-Transmitter					
16	-4B9				-4W8				YSLCY (LSYCVY) 3x1,50Z M20				3		ND-Transmitter					
17	-5B1				-5W1				YSLY (LSYY) 2x0,750Z M16				2		CR3					
18	-5B2				-5W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		CR4					
19	-6B1				-6W1				YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16				6		Ölniveauüberwachung OLC-D1-S					
20	-7B1				-7W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Drucksensor Überhitzung					
21	-7B2				-7W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		TMP-Fühler Überhitzung					
22	-7B3				-7W3				YSLCY (LSYCVY) 4x0,750Z M20				4		STEPPER MOTOR Überhitzung					

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9			
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge										
1	pC03					pC03					-4B1										
1	Neozed 3x20A					Neozed 3x20A					-1F1										
1	PKZMO-1,6-T					Transformatorschutzschalter					-1F2										
1	NHI-E-11-PKZO					Normalhilfsschalter															
1	C6/1N					Sicherungsautomaten					-1F3										
2	NZMN1-M50					Leistungsschalter Motorschutz					-2F1, -2F2										
2	M22-K10					Leistungsschalter Normalhilfskonta															
2	M22-K01					Leistungsschalter Normalhilfskonta															
3						Glasrohrsicherung					-5F1, -4F1, -7F1										
1	Signalleuchte grün					Signalglimmlampe grün					-3H1										
7	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-3H3, -3H4, -3H5, -3H6, -6H1, -7H1										
											-3H2										
1	DILM150-XHI11					Hilfsschalterbaustein															
2	DILM72(230V50HZ)					Schütz					-2K2, -2K1										
6	Relais4polig230VAC					Miniatur - Relais 4polig					-3K1, -3K3, -3K4, -3K5, -6K1, -3K2										
6	Sockel 4polig					Sockel für Minitur Relais 4polig															
1	55.34.8.024.0040					Finder - Relais Type 55 4polig					-7K1										
1	94.04					Fassung für Finder Relais 4polig															
1	WS 8130 B=800 H=1000 T=300					Wandschrank IP 55					-0N1										
1	DILM95-XSPR240					RC-Löschglied					-2N1										
1	DILM32-XSPR240					RC-Löschglied					-2N2										
1						Emerson EC3-X32					-7N1										
1						Emerson ECD-002 Anzeige					-7N2										
1	PN1-125					Hauptschalter					-1Q1										
1						Ausschalter 1pol. 0-1					-4S1										
1						Trafo 400VAC 230VAC 400VA					-1T1										
2						Trafo 230Vac 24Vac					-4T1, -5T1										
1						Trafo /230Vac /24Vac					-7T1										
1	M40					Kabelverschraubung					-1W1										
2	M25					Kabelverschraubung					-2W1, -2W2										
3	M20					Kabelverschraubung					-4W7, -7W3, -4W8										
17	M16					Kabelverschraubung					-5W2, -2W6, -5W1, -4W1, -4W6, -2W5										
											-2W4, -6W1, -7W1, -4W2, -7W2, -4W5										
				Datum	25.02.16	 H&R150425G Materialliste														Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger F.															054/16	
				Gepr.																Blatt 1	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm																von 2 Bl.	

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
										-4W4, -4W3, -1W2, -7V1, -2W3									
2		EK 50 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
3		Klemme 50 grau				Klemme L				-X1									
55		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X1, -X2									
19		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X1, -X2									
2		EK 10 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
6		Klemme 10 grau				Klemme L				-X1									
1		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1									
1		+NZM1-XTVDVR				Türkuplungsdrehgriff für PN1				-1Z1									
1		+NZM1/2-XV4				Verlängerungsachse 400mm für PN1				-1Z2									
6		+NZM1-XIPK				Fingerschutz für NZMN1				-2Z1, -1Z4, -2Z5, -2Z4, -2Z2, -1Z3									
3		+NZM1-XAD160				Adapter für NZM1				-2Z3, -1Z5, -2Z6									