

Anlage:

Blutplasma 1 (Anlage 2)

TILAK

Firma:

Herold

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

600x600x300

SOCKEL:

-

LACKIERUNG:

RAL 7035

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

KABELEINFÜHRUNG:

oben

TÜRANSCHLAG:

links

(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

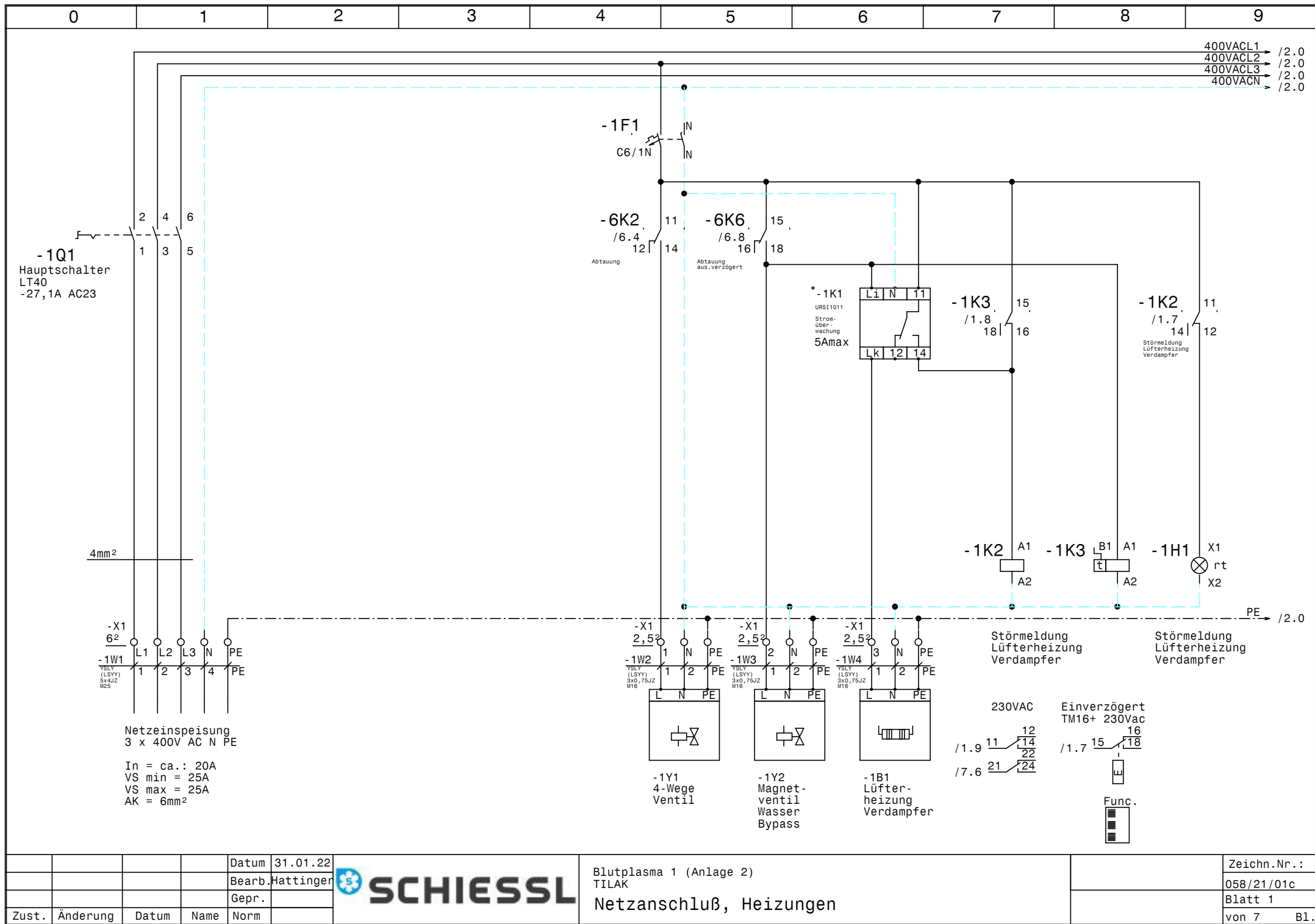
orange

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	Verdichter	006	QKL Betarfsabtauregler
001	Netzanschluß, Heizungen	004	Meldeleuchten Verdichter	007	Umschaltung Anlage 1 - 2, Summenstörung
002	Heizungen, Verdampferlüfter, Türalarm	005	EVD Evolution - Expansionsventil		

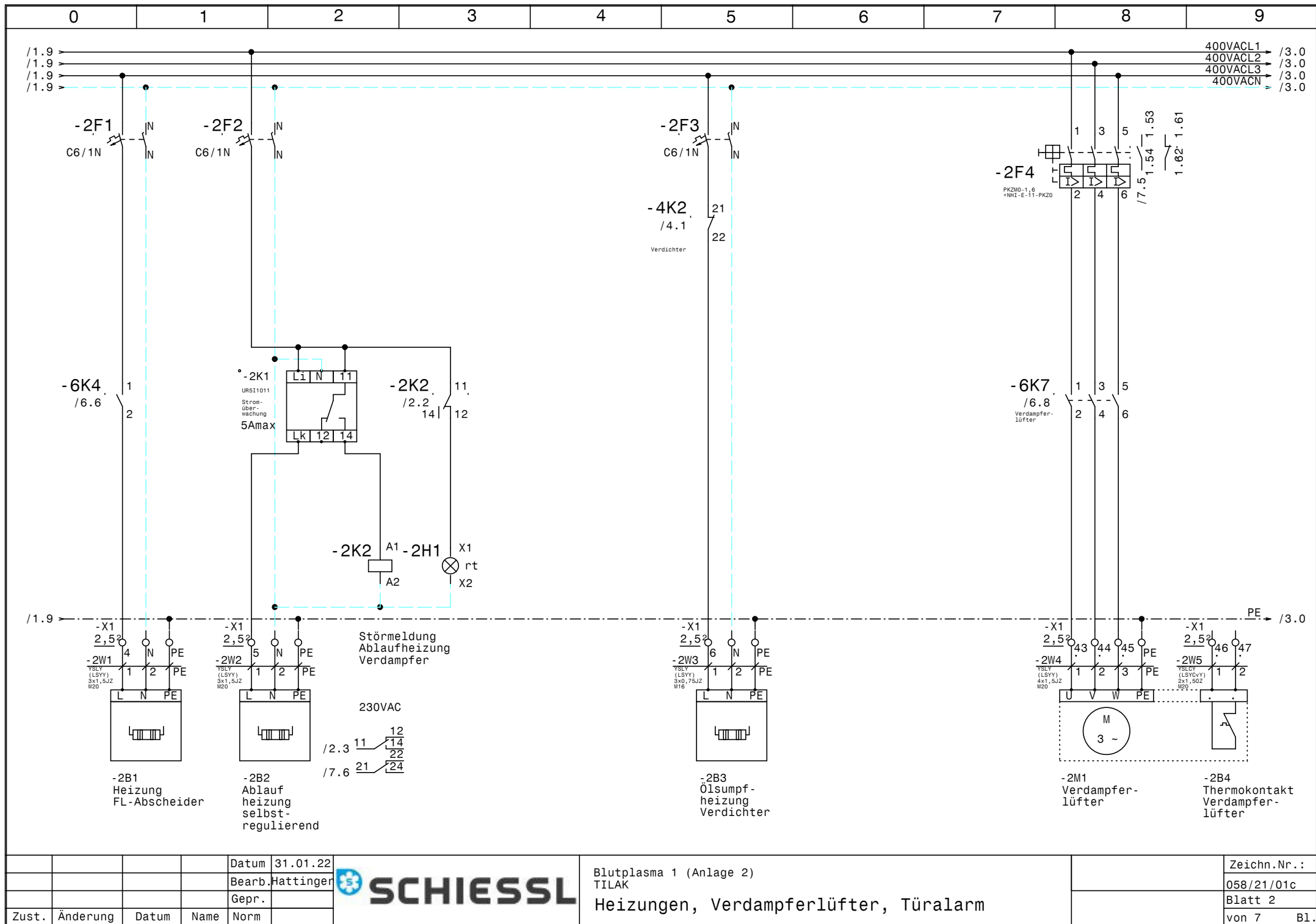


				Datum	31.01.22
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

 **SCHIESSL**

Blutplasma 1 (Anlage 2)
TILAK
Netzanschluß, Heizungen

	Zeichn.Nr.:
	058/21/01c
	Blatt 1
	von 7 Bl.

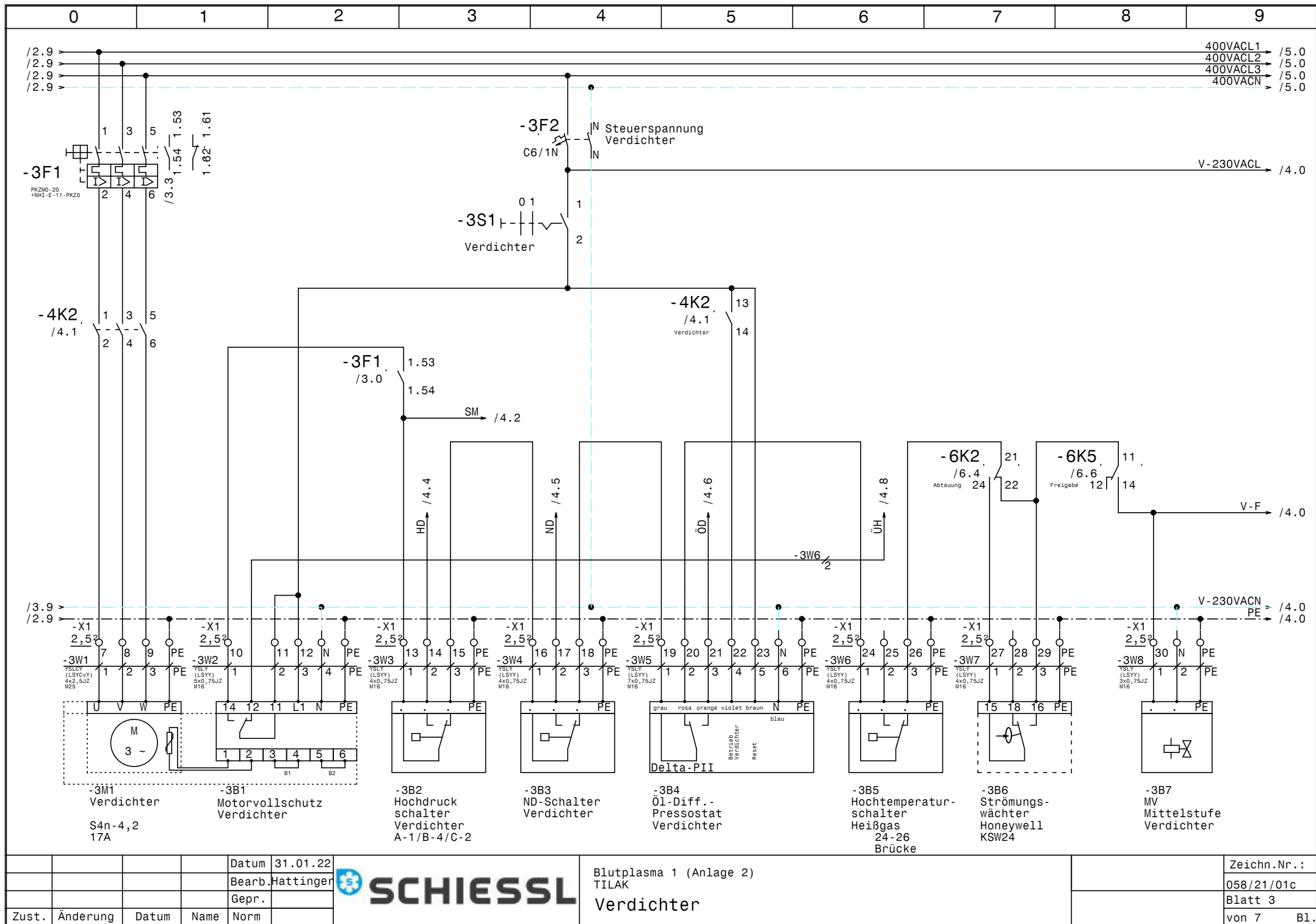


				Datum	31.01.22
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Blutplasma 1 (Anlage 2)
TILAK
Heizungen, Verdampferlüfter, Türalarm

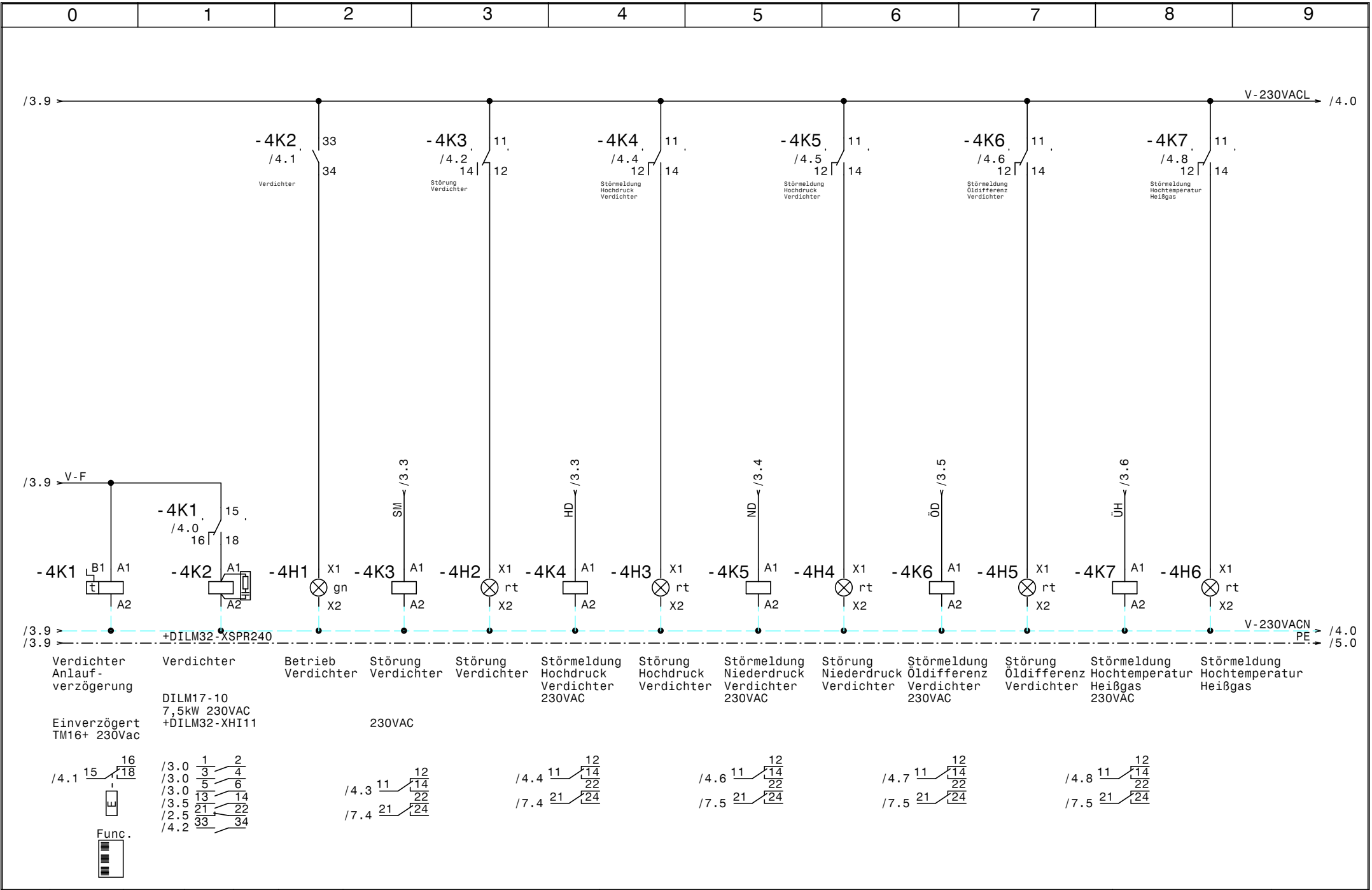
	Zeichn.Nr.:
	058/21/01c
	Blatt 2
	von 7 Bl.



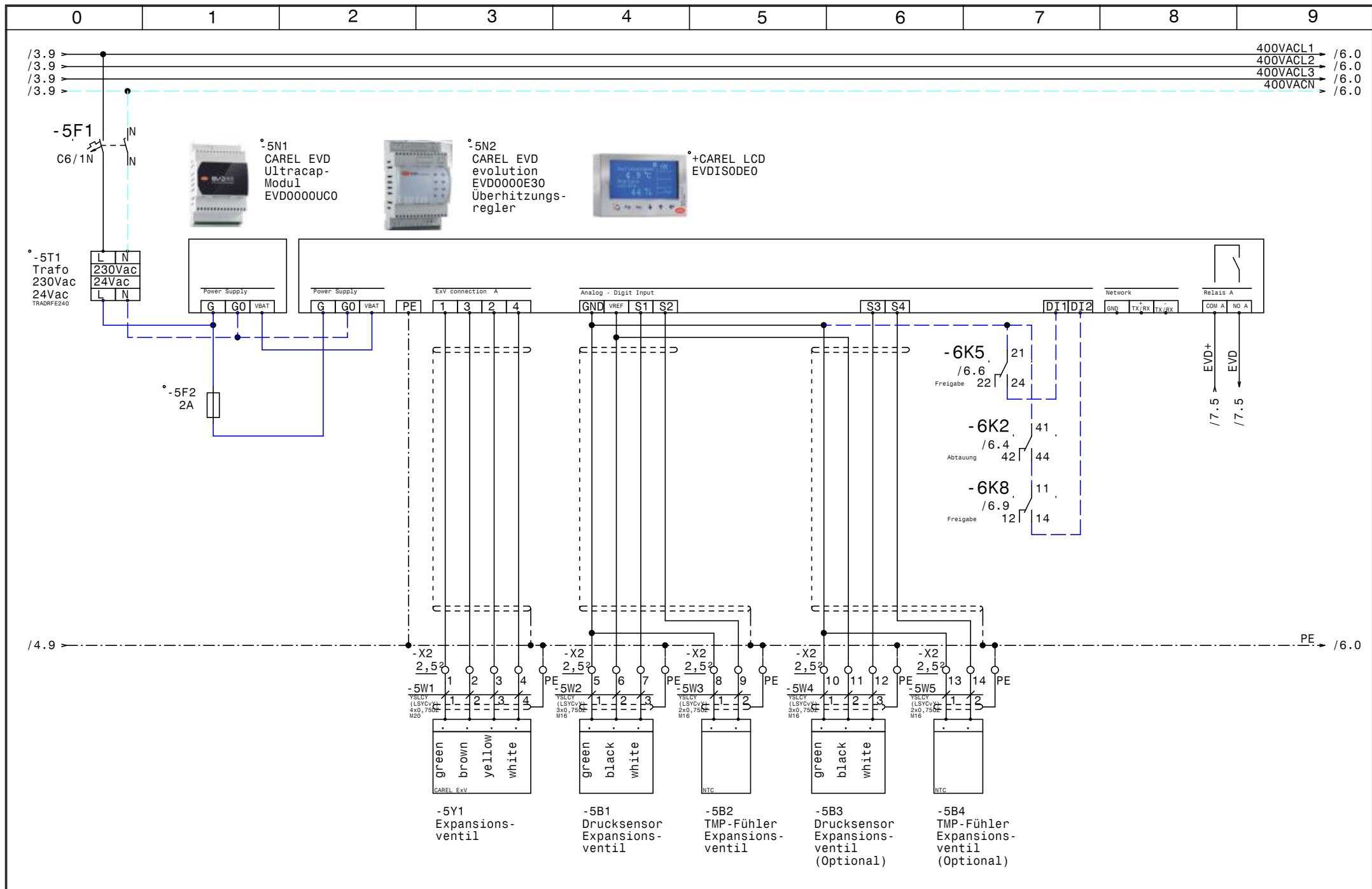
			Datum	31.01.22
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Blutplasma 1 (Anlage 2)			Zeichn.Nr.:
TILAK			058/21/01c
Verdichter			Blatt 3
			von 7 Bl.



				Datum	31.01.22		Blutplasma 1 (Anlage 2) TILAK Meldeleuchten Verdichter		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				058/21/01c
				Gepr.					Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 7 Bl.



				Datum	31.01.22		Blutplasma 1 (Anlage 2) TILAK EVD Evolution - Expansionsventil		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				058/21/01c
				Gepr.					Blatt 5
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 7	B1.



[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9		
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge								
1						Glasrohrsicherung						-5F2								
1						QKL						-6N1								
1						Netzteil 230Vac 24Vdc						-6N2								
7		C6/1N				Sicherungsautomaten						-3F2, -2F3, -1F1, -6F1, -5F1, -2F2								
												-2F1								
1		DILM17-10(230V50HZ)				Schütz						-4K2								
1		DILM32-XHI11				Hilfsschalterbaustein														
1		DILM32-XSPR240				RC-Löschglied						-4N1								
1		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz						-6K7								
30		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X1, -X2, -X1								
1		EK 6 ge/gr				Erdungsklemme						-X1								
1		EVD0000E30				CAREL EVD evolution						-5N2								
1		EVD0000UC0				CAREL EVD UltracapModul						-5N1								
1		EVDISODE0				+CAREL LCD						-5N3								
10		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X2, -X1, -X1								
71		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X1, -X2, -X1								
1		Klemme 6 blau				Klemme N						-X1								
3		Klemme 6 grau				Klemme L						-X1								
1		LT40 -27,1A AC23				Hauptschalter						-1Q1								
2		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1						-6S1, -3S1								
20		M16				Kabelverschraubung						-5W3, -6W2, -6W1, -5W4, -1W3, -5W2								
												-3W8, -3W7, -3W6, -3W5, -3W4, -3W3								
												-3W2, -2W3, -5W5, -1W4, -1W2, -6W3								
												-6W4, -6W5								
10		M20				Kabelverschraubung						-7W5, -2W2, -2W4, -2W5, -2W1, -5W1								
												-7W4, -7W3, -7W2, -7W1								
2		M25				Kabelverschraubung						-3W1, -1W1								
2		NHI-E-11-PKZ0				Normalhilfsschalter														
1		PKZM0-1,6				Motorschutzschalter						-2F4								
1		PKZM0-20				Motorschutzschalter						-3F1								
1		R20-20_230				Kleinschütz						-6K4								
13		Relais2polig230VAC				Miniatur - Relais 2polig						-6K1, -4K3, -4K6, -7K2, -7K1, -1K2								
												-4K7, -4K4, -6K8, -6K5, -6K3, -4K5								
				Datum	31.01.22							Blutplasma 1 (Anlage 2) TILAK Materialliste							Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger F.														058/21/01c	
				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									
										-2K2									
2		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig				-6K2, -7K3									
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün				-4H1									
7		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot				-1H1, -2H1, -4H5, -4H2, -4H4, -4H6									
										-4H3									
13		Sockel 2polig				Sockel für Minitur Relais 2polig													
2		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig													
2		TM16+/E/230Vac				Multifunktion Zeitrelais				-4K1, -1K3									
1		TM16+/R/230Vac				Multifunktion Zeitrelais				-6K6									
1		TRADRFE240				Trafo 230Vac 24Vac				-5T1									
1		WS600x600x300				Wandschrank IP 55				-0N1									