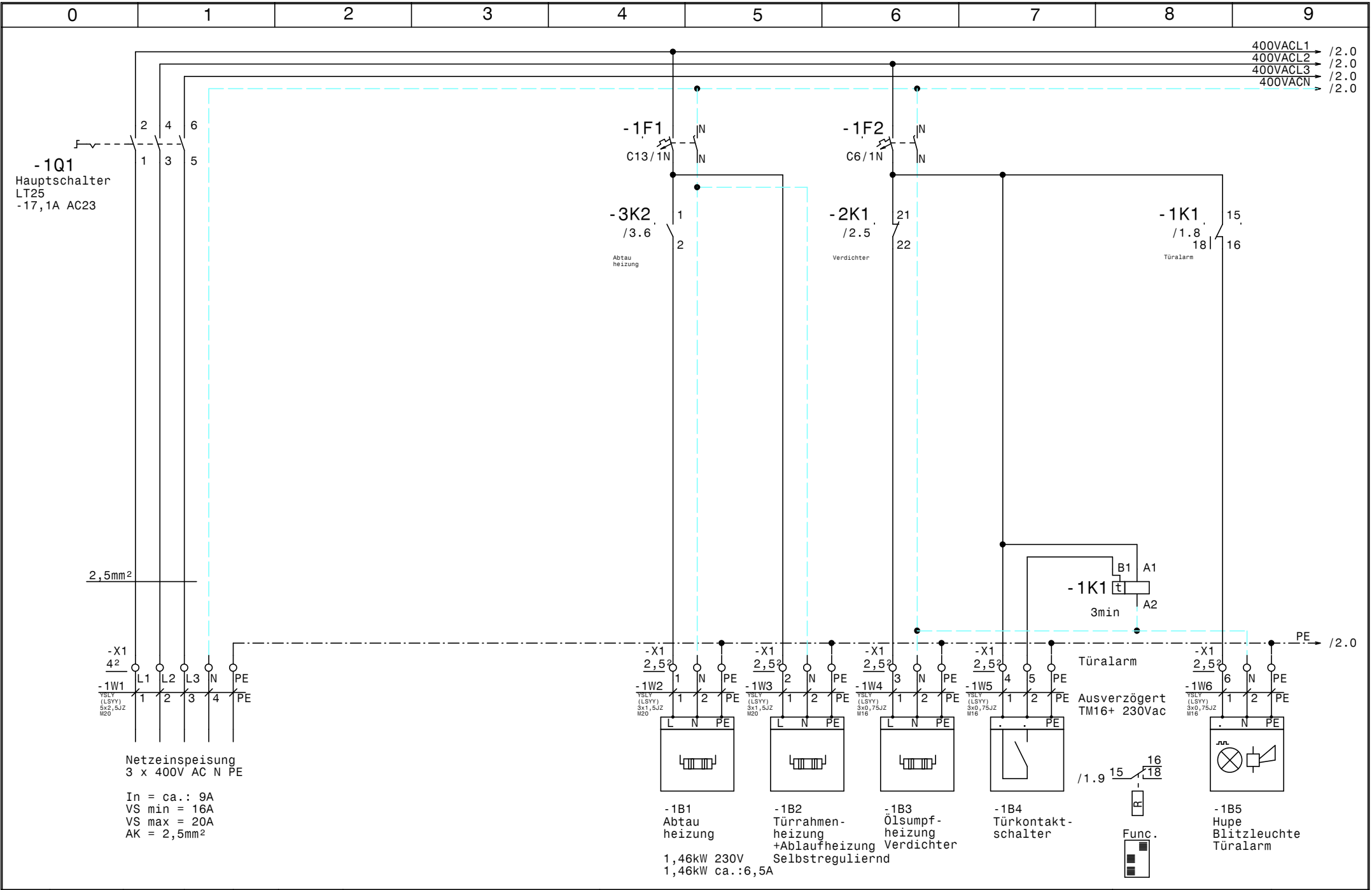
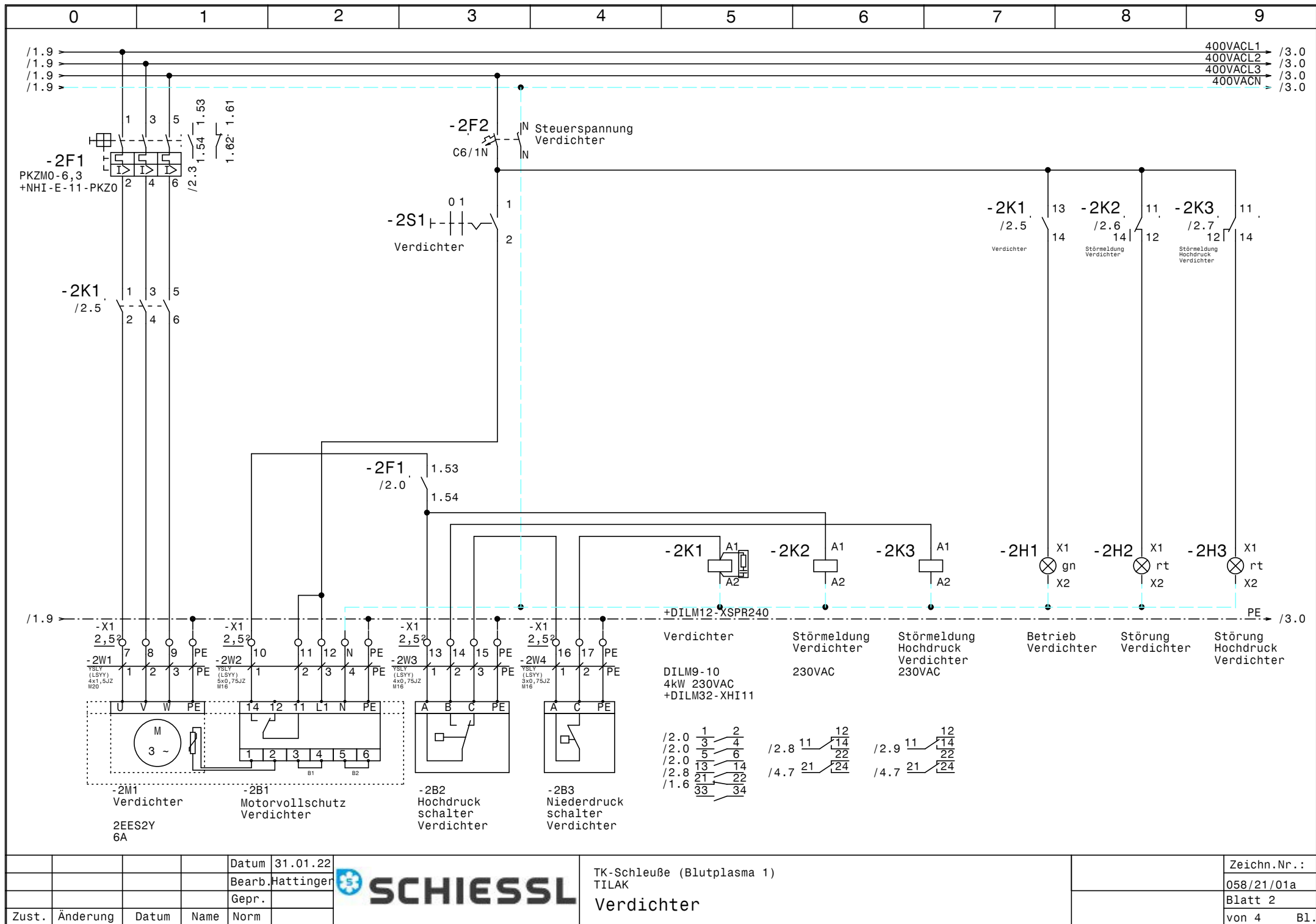


Anlage: TK-Schleuße (Blutplasma 1) TILAK		__ !! A C H T U N G !! __ Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer 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: Herold																																																	
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG <table><tr><td>SCHALTSCHRANKGRÖSSE:</td><td>400x600x250</td><td>(BxHxT)</td></tr><tr><td>SOCKEL:</td><td>-</td><td>(H)</td></tr><tr><td>LACKIERUNG:</td><td>RAL 7035</td><td></td></tr><tr><td>SCHUTZART:</td><td>IP54</td><td></td></tr><tr><td>SCHUTZMASSNAHME:</td><td>lt. EVU</td><td></td></tr><tr><td>BLINDSCHALTBILD:</td><td>nein</td><td>(BxH)</td></tr><tr><td>KABELEINFÜHRUNG:</td><td>oben</td><td></td></tr><tr><td>TÜRANSCHLAG:</td><td>links</td><td></td></tr></table>	SCHALTSCHRANKGRÖSSE:		400x600x250	(BxHxT)	SOCKEL:	-	(H)	LACKIERUNG:	RAL 7035		SCHUTZART:	IP54		SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU		BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)	KABELEINFÜHRUNG:	oben		TÜRANSCHLAG:	links		VERDRAHTUNGSFARBEN <table><tr><td>HAUPTSTROMKREIS 400/230V:</td><td>schwarz</td></tr><tr><td>NEUTRALLEITER:</td><td>hellblau</td></tr><tr><td>SCHUTZLEITER:</td><td>gelb/grün</td></tr><tr><td>STEUERSPANNUNG 230VAC:</td><td></td></tr><tr><td>ohne Trafo:</td><td>L/N braun/hellblau</td></tr><tr><td>mit Trafo:</td><td>L/N rot/rot-weiß</td></tr><tr><td>STEUERSPANNUNG 0-24VAC:</td><td>L/N blau/blau-weiß</td></tr><tr><td>STEUERSPANNUNG 0-24VDC:</td><td>+/- blau/blau-weiß</td></tr><tr><td>GND, DDC:</td><td>blau-weiß</td></tr><tr><td>MESSLEITUNGEN, FÜHLER:</td><td>grün</td></tr><tr><td>POTENTIALFREIE LEITUNGEN:</td><td>orange</td></tr><tr><td>FREMDSPANNUNG:</td><td>orange</td></tr></table>	HAUPTSTROMKREIS 400/230V:	schwarz	NEUTRALLEITER:	hellblau	SCHUTZLEITER:	gelb/grün	STEUERSPANNUNG 230VAC:		ohne Trafo:	L/N braun/hellblau	mit Trafo:	L/N rot/rot-weiß	STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N blau/blau-weiß	STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/- blau/blau-weiß	GND, DDC:	blau-weiß	MESSLEITUNGEN, FÜHLER:	grün	POTENTIALFREIE LEITUNGEN:	orange	FREMDSPANNUNG:
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	400x600x250	(BxHxT)																																															
SOCKEL:	-	(H)																																															
LACKIERUNG:	RAL 7035																																																
SCHUTZART:	IP54																																																
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU																																																
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)																																															
KABELEINFÜHRUNG:	oben																																																
TÜRANSCHLAG:	links																																																
HAUPTSTROMKREIS 400/230V:	schwarz																																																
NEUTRALLEITER:	hellblau																																																
SCHUTZLEITER:	gelb/grün																																																
STEUERSPANNUNG 230VAC:																																																	
ohne Trafo:	L/N braun/hellblau																																																
mit Trafo:	L/N rot/rot-weiß																																																
STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N blau/blau-weiß																																																
STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/- blau/blau-weiß																																																
GND, DDC:	blau-weiß																																																
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:	grün																																																
POTENTIALFREIE LEITUNGEN:	orange																																																
FREMDSPANNUNG:	orange																																																

Blattverzeichnis		
000 Deckblatt	002 Verdichter	004 RS485 XWeb, Summenstörung, Personenruf
001 Netzanschluß	003 XR77CX TK-Schleuße	

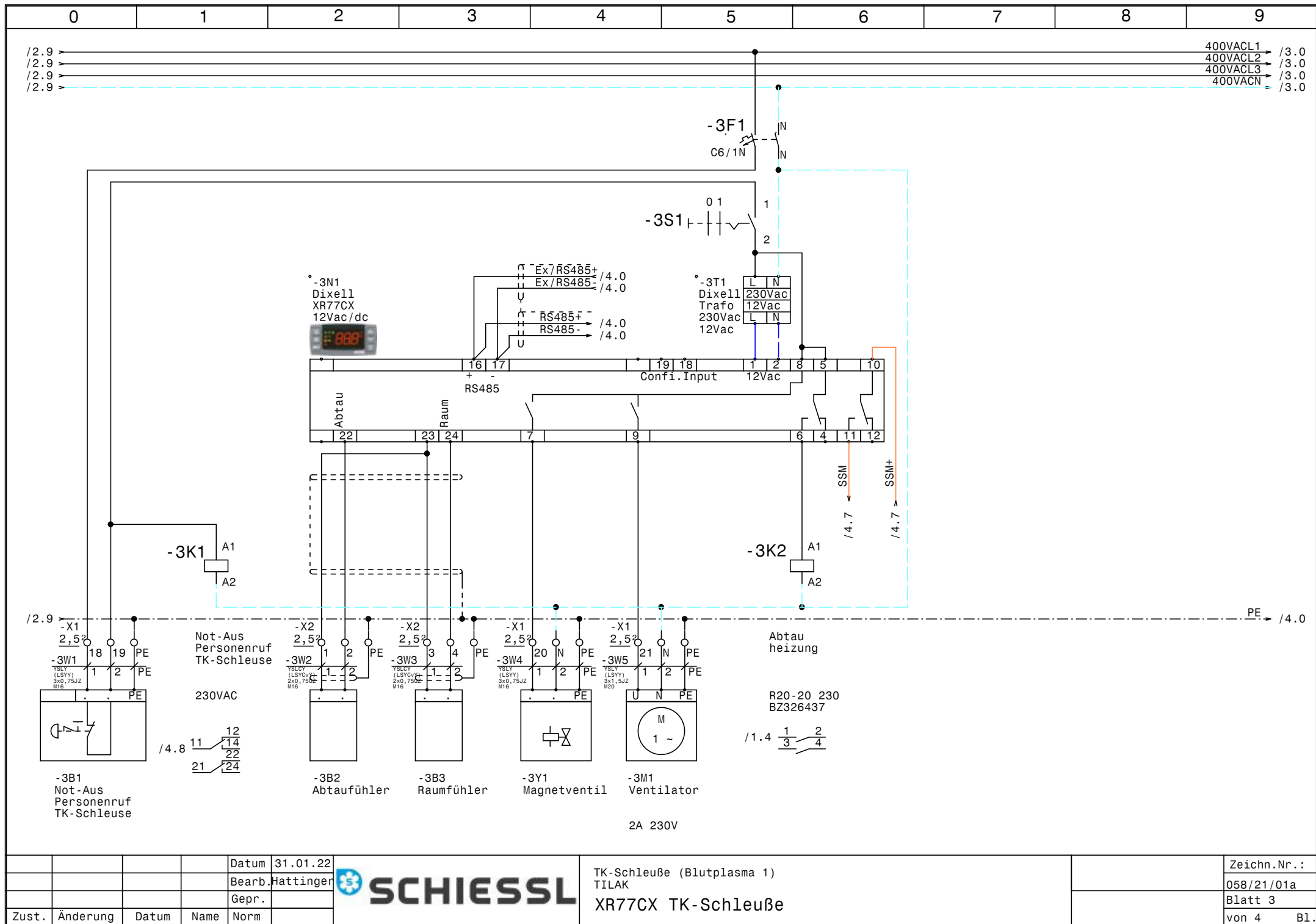




				Datum	31.01.22
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



TK-Schleuße (Blutplasma 1)			Zeichn.Nr.:
TILAK			058/21/01a
Verdichter			Blatt 2
			von 4 Bl.

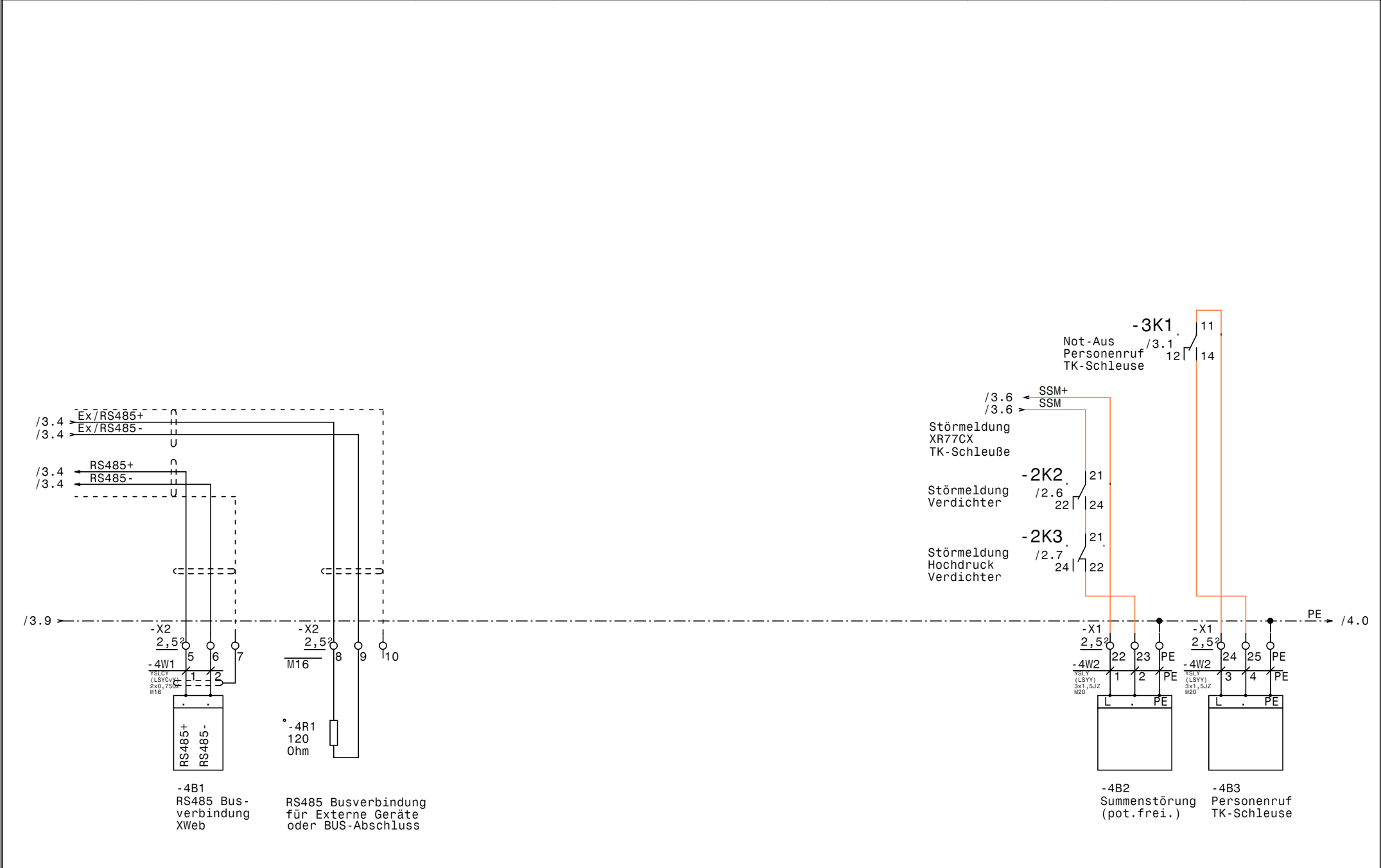


				Datum	31.01.22
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

**SCHIESSL**

TK-Schleuße (Blutplasma 1)
TILAK
XR77CX TK-Schleuße

	Zeichn.Nr.:
	058/21/01a
	Blatt 3
	von 4 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					-1B1										-1W2										YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20										3					Abtau heizung																								
3					-1B2										-1W3										YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20										3					Türrahmenheizung																								
4					-1B3										-1W4										YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16										3					Ölsumpfheizung Verdichter																								
5					-1B4										-1W5										YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16										3					Türkontaktschalter																								
6					-1B5										-1W6										YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16										3					Hupe Blitzleuchte Türalarm																								
7					-2M1										-2W1										YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20										4					Verdichter																								
8					-2B1										-2W2										YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16										5					Motorvollschutz Verdichter																								
9					-2B2										-2W3										YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16										4					Hochdruck schalter Verdichter																								
10					-2B3										-2W4										YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16										3					Niederdruck schalter Verdichter																								
11					-3B1										-3W1										YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16										3					Not-Aus Personenruf TK-Schleuse																								
12					-3B2										-3W2										YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16										2					Abtaufühler																								
13					-3B3										-3W3										YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16										2					Raumfühler																								
14					-3Y1										-3W4										YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16										3					Magnetventil																								
15					-3M1										-3W5										YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20										3					Ventilator																								
16					-4B1										-4W1										YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16										2					RS485 Busverbindung XWeb																								
17					-4B2										-4W2										YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20										6					Summenstörung (pot.frei.)																								

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
1						Dixell Trafo 230Vac 12Vac				-3T1									
1						Dixell XR77CX 12Vac/dc				-3N1									
1		120 Ohm				Widerstand				-4R1									
1		C13/1N				Sicherungsautomaten				-1F1									
3		C6/1N				Sicherungsautomaten				-2F2, -1F2, -3F1									
1		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied				-2N1									
1		DILM32-XHI11				Hilfsschalterbaustein													
1		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz				-2K1									
16		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X2, -X1, -X1									
1		EK 4 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
7		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1, -X1									
35		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X1, -X2, -X1									
1		Klemme 4 blau				Klemme N				-X1									
3		Klemme 4 grau				Klemme L				-X1									
1		LT25 -17,1A AC23				Hauptschalter				-1Q1									
2		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1				-2S1, -3S1									
12		M16				Kabelverschraubung				-2W3, -2W2, -1W5, -3W4, -1W4, -1W6									
										-4W1, -3W1, -3W3, -2W4, -4V1, -3W2									
6		M20				Kabelverschraubung				-4W2, -1W1, -1W2, -1W3, -3W5, -2W1									
1		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
1		PKZMO-6,3				Motorschutzschalter				-2F1									
1		R20-20_230				Kleinschütz				-3K2									
3		Relais2polig230VAC				Miniatur - Relais 2polig				-2K2, -3K1, -2K3									
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün				-2H1									
2		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot				-2H3, -2H2									
3		Sockel 2polig				Sockel für Minitur Relais 2polig													
1		TM16+/R/230Vac				Multifunktion Zeitrelais				-1K1									
1		WS 4625 B=400 H=600 T=250				Wandschrank IP 55				-0N1									