

Anlage:

Wagerlkühlung SPBE35 F32

TILAK

Firma:

Herold

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

400x600x250

(BxHxT)

SOCKEL:

-

(H)

LACKIERUNG:

RAL 7035

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

KABELEINFÜHRUNG:

oben

TÜRANSCHLAG:

links

(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

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

001 Netzanschluß

002 Verdichter

003 Anlage 1 (SPBE35 F32)

004 Überhitzungsregler EVD0000E30

005 RS485 XWeb, Summenstörung

Datum

28.07.20

Bearb.

Hattinger

Gepr.

Zust.

Änderung

Datum

Name

Norm

SCHIESSL

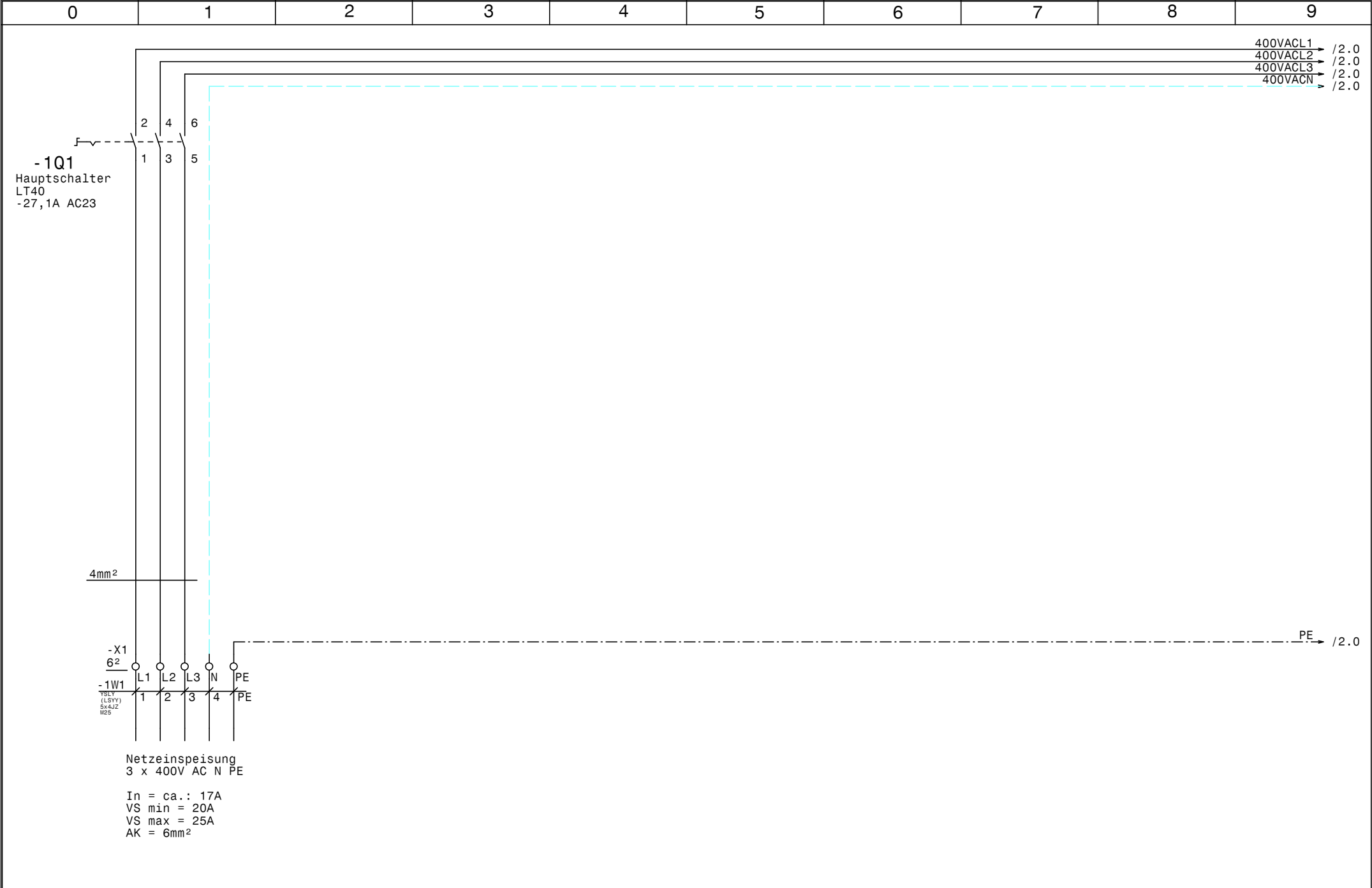
Wagerlkühlung SPBE35 F32
TILAK
Deckblatt

Zeichn.Nr.:

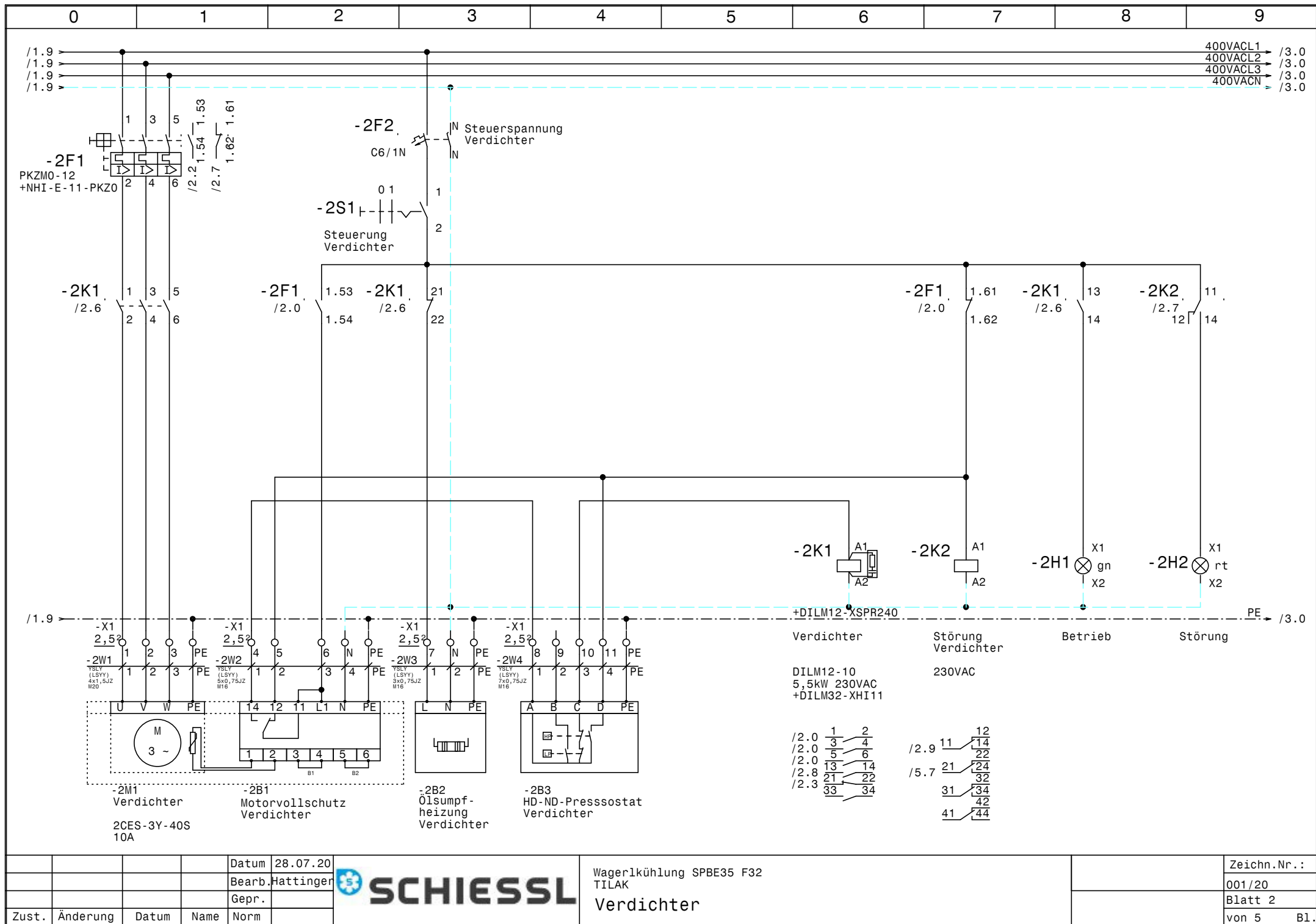
001/20

Blatt 0

von 5 Bl.



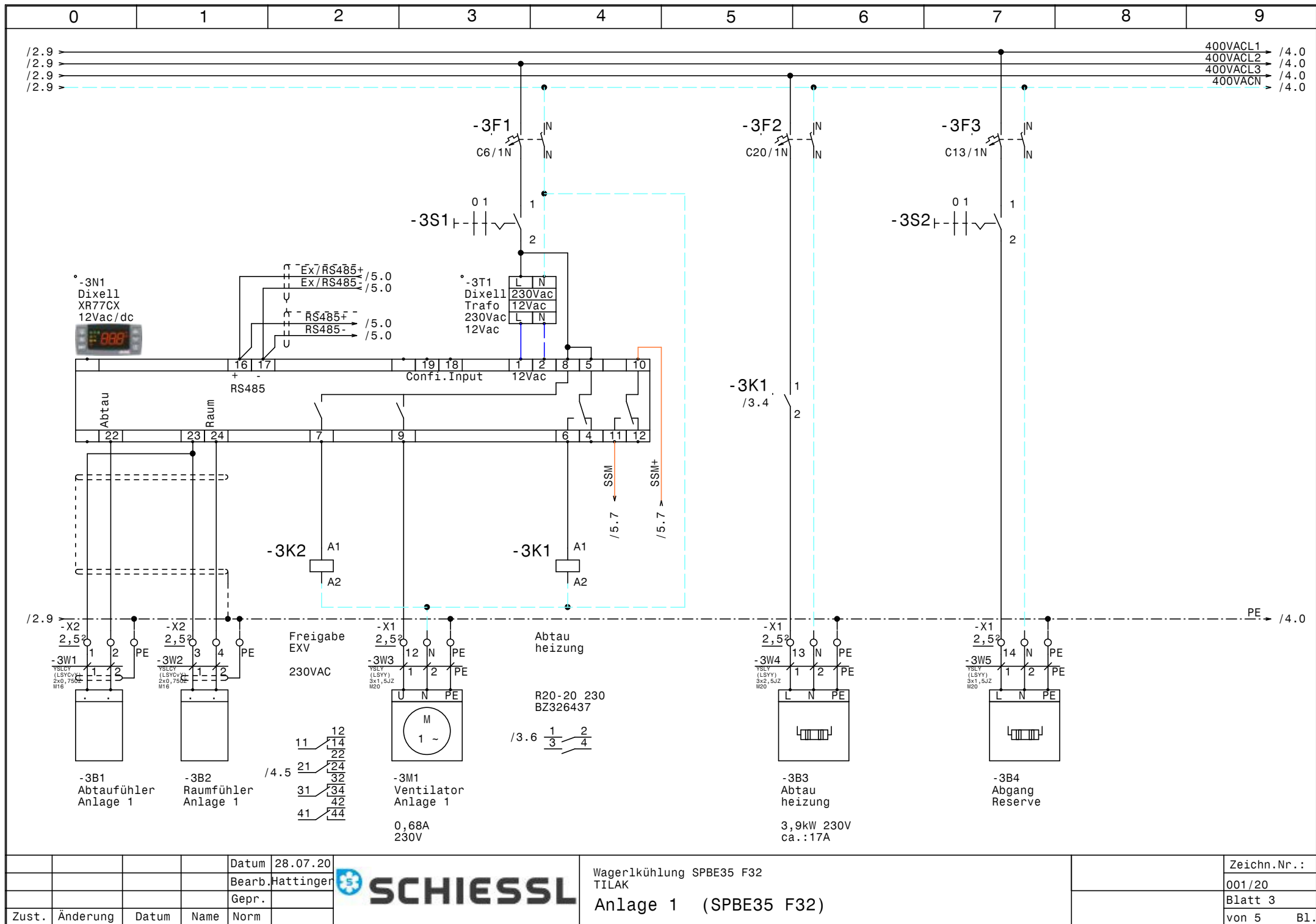
				Datum	28.07.20		Wagerlkühlung SPBE35 F32 TILAK Netzanschluß		Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger				001/20	
				Gepr.					Blatt 1	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 5	B1.



				Datum	28.07.20
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Wagerlkühlung SPBE35 F32 TILAK	Zeichn.Nr. : 001/20
Verdichter	Blatt 2 von 5 B1.

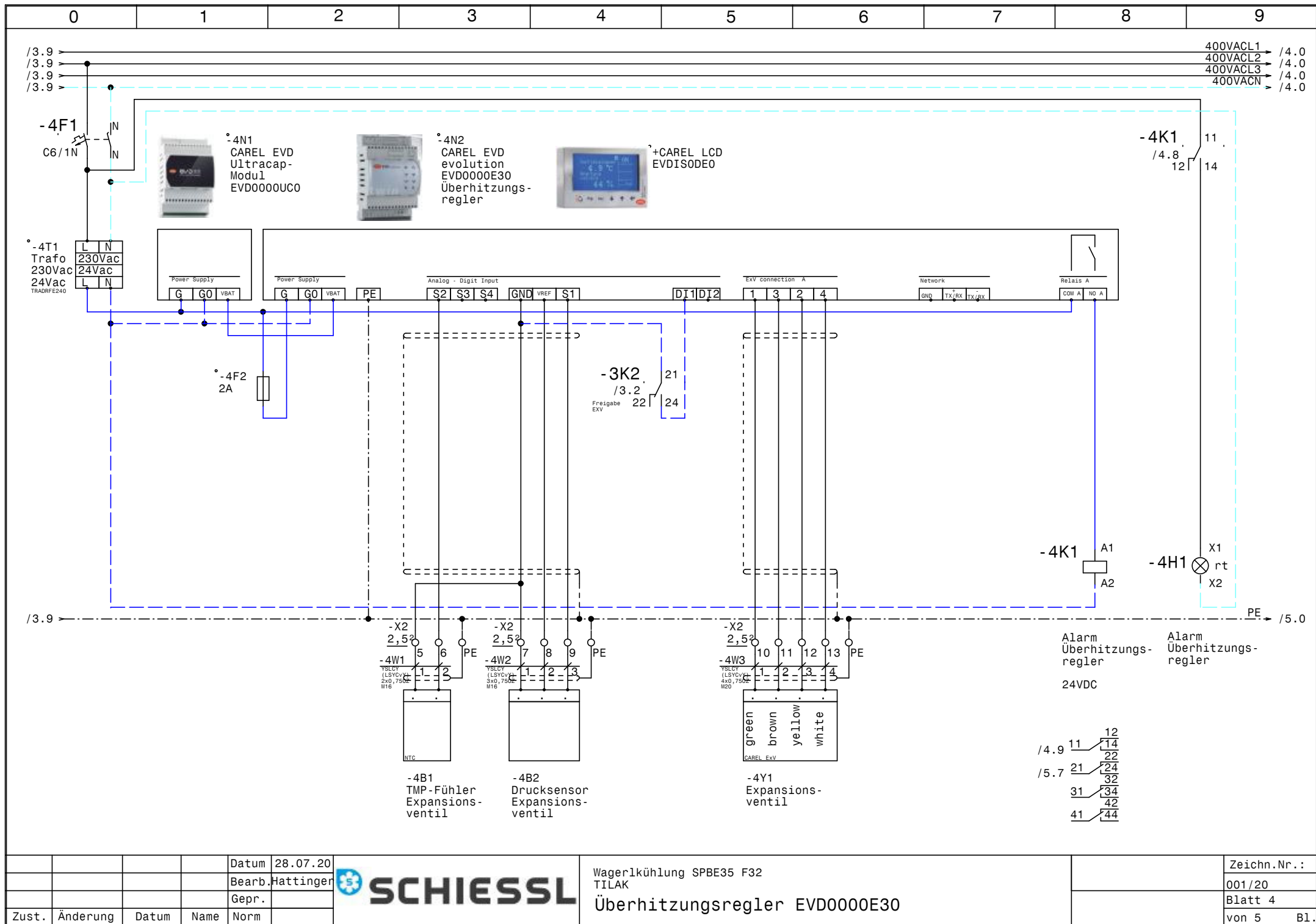


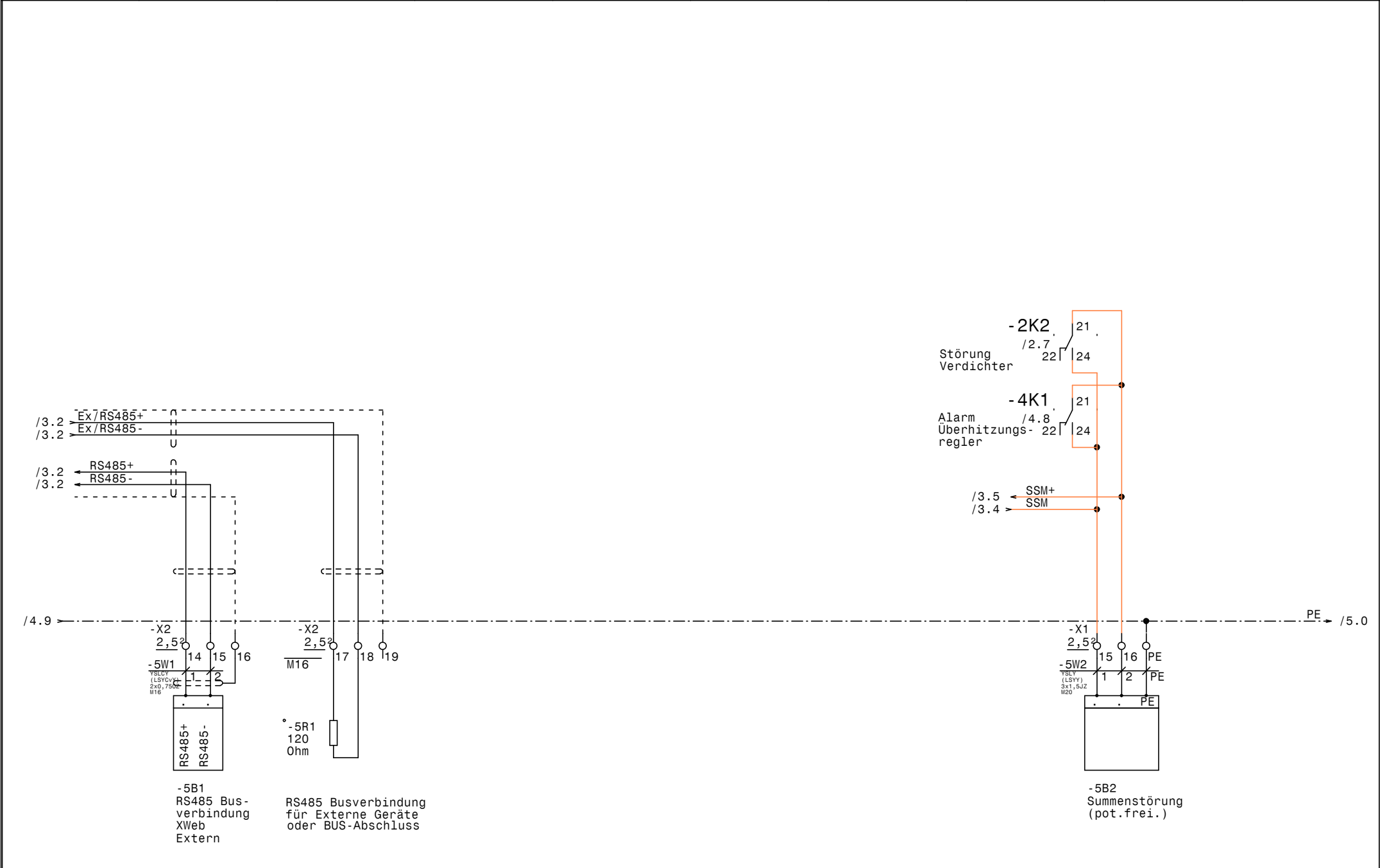
			Datum	28.07.20
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Wagerlkühlung SPBE35 F32
TILAK
Anlage 1 (SPBE35 F32)

	Zeichn.Nr.:
	001/20
	Blatt 3
	von 5 Bl.





[illegible]

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						Glasrohrsicherung					-4F2								
1	120 Ohm					Widerstand					-5R1								
1	C13/1N					Sicherungsautomaten					-3F3								
1	C20/1N					Sicherungsautomaten					-3F2								
3	C6/1N					Sicherungsautomaten					-4F1, -2F2, -3F1								
1	DILM12-10(230V50HZ)					Schütz					-2K1								
1	DILM12-XSPR240					RC-Löschglied					-2N1								
1	DILM32-XHI11					Hilfsschalterbaustein													
13	EK 2,5 ge/gr					Erdungsklemme					-X1, -X2, -X1								
1	EK 6 ge/gr					Erdungsklemme					-X1								
1	EVD0000E30					CAREL EVD evolution					-4N2								
1	EVD0000UC0					CAREL EVD UltracapModul					-4N1								
1	EVDISODE0					+CAREL LCD					-4N3								
5	Klemme 2,5 blau					Klemme N					-X1, -X1								
35	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								
3	M10HEA1					Ausschalter 1pol. 0-1					-3S1, -2S1, -3S2								
9	M16					Kabelverschraubung					-4W1, -5V1, -4W2, -3W2, -5W1, -2W4								
											-2W3, -2W2, -3W1								
6	M20					Kabelverschraubung					-2W1, -4W3, -3W4, -3W3, -5W2, -3W5								
1	M25					Kabelverschraubung					-1W1								
1	NHI-E-11-PKZO					Normalhilfsschalter													
1	PKZM0-12					Motorschutzschalter					-2F1								
1	R20-20_230					Kleinschütz					-3K1								
2	Relais4polig230VAC					Miniatur - Relais 4polig					-2K2, -3K2								
1	Relais4polig24VDC					Miniatur - Relais 4polig					-4K1								
1	Signalleuchte grün					Signalglimmlampe grün					-2H1								
2	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-4H1, -2H2								
3	Sockel 4polig					Sockel für Minitur Relais 4polig													
				Datum	28.07.20						Wagerlkühlung SPBE35 F32 TILAK Materialliste						Zeichn.Nr.:		
				Bearb.	Hattinger F.												001/20		
				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							
1		TRADRFE240				Trafo 230Vac 24Vac						-4T1							
1		WS 4625 B=400 H=600 T=250				Wandschrank IP 55						-ON1							