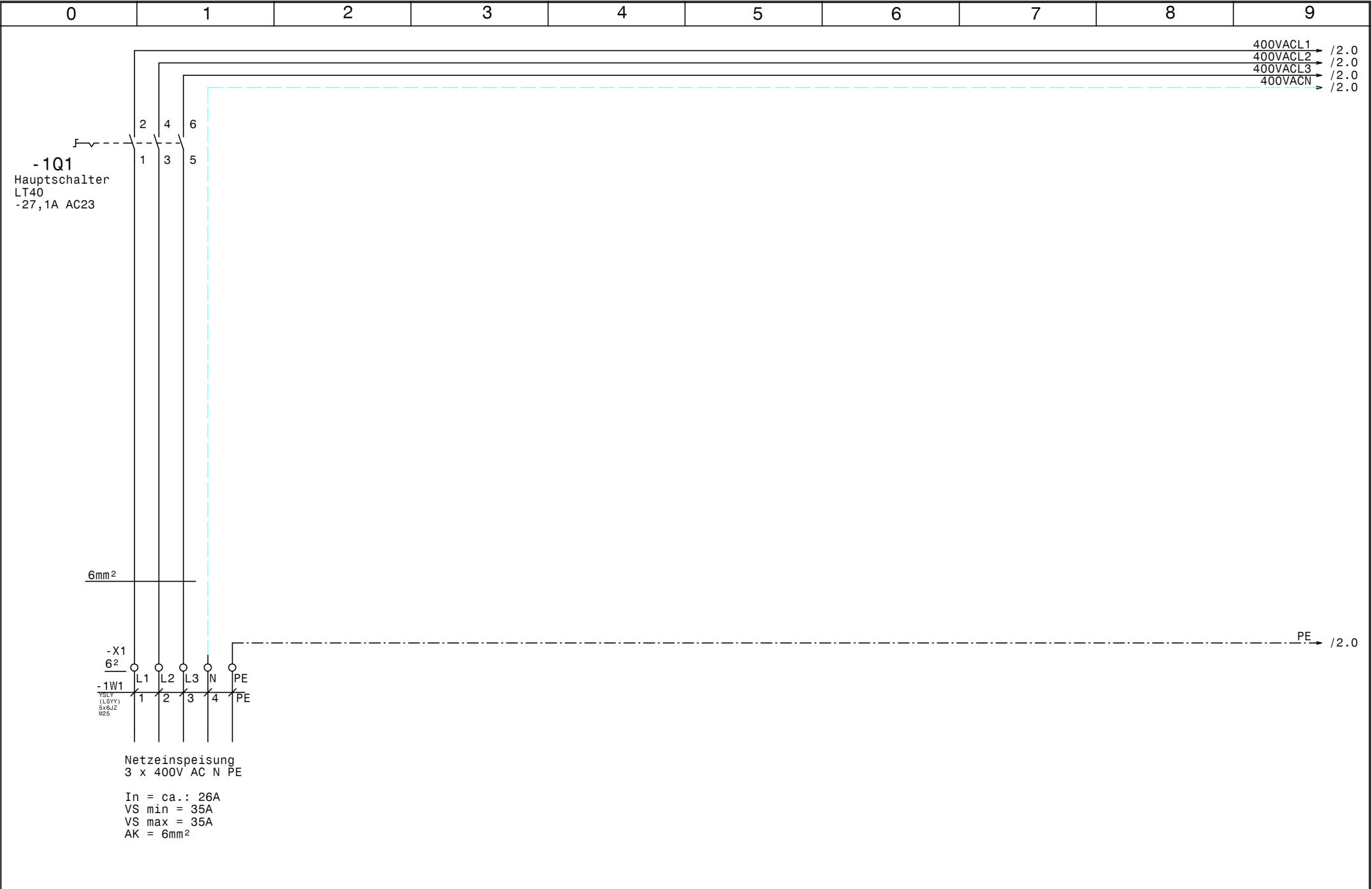
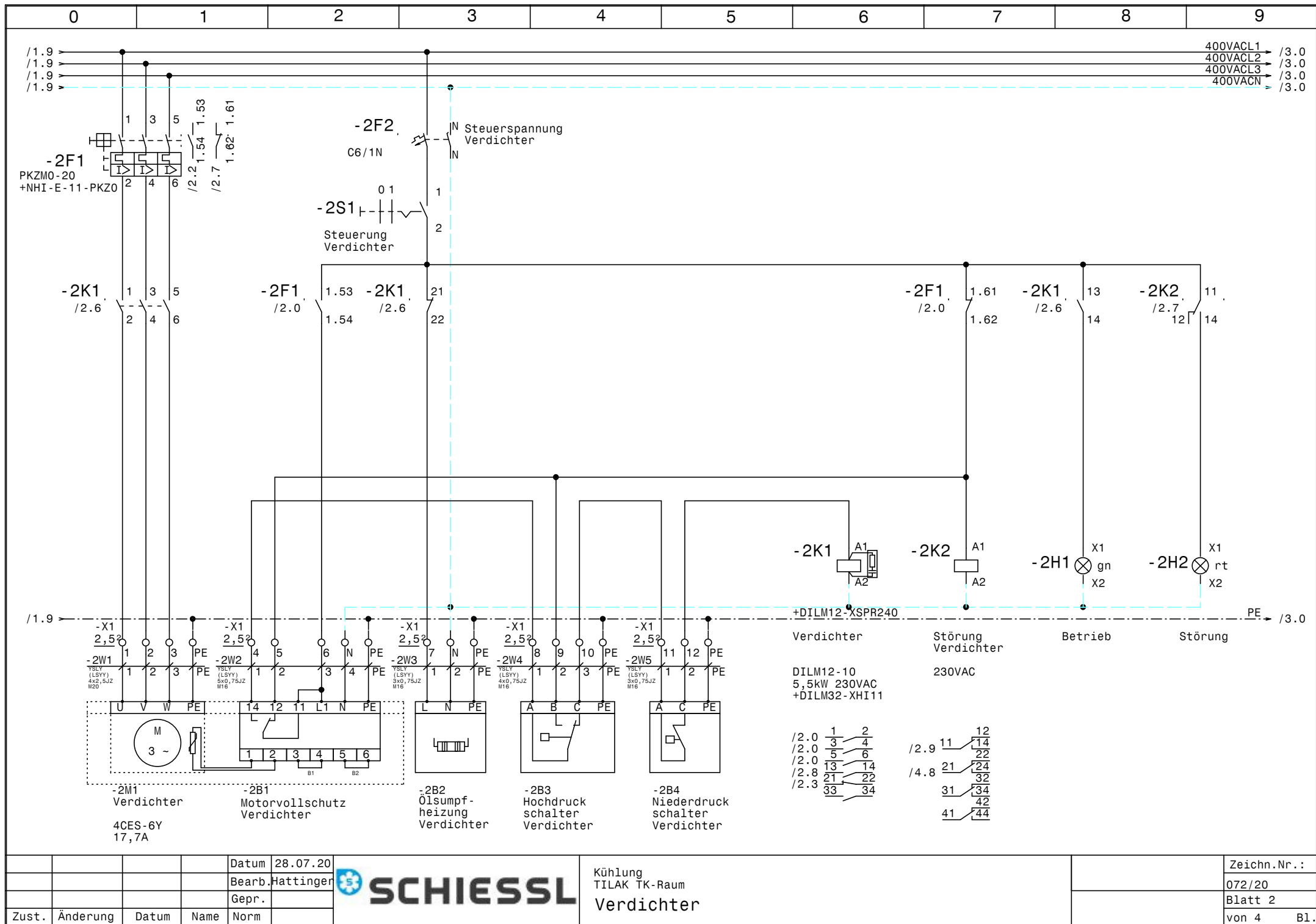


Anlage:			Kühlung			!! ACHTUNG !! Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma 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:			TILAK TK-Raum					
Herold								
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN					
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	400x600x250	(BxHxT)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V:		schwarz			
SOCKEL:	-	(H)	NEUTRALLEITER:		hellblau			
LACKIERUNG:	RAL 7035		SCHUTZLEITER:		gelb/grün			
SCHUTZART:	IP54		STEUERSPANNUNG 230VAC:					
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU		ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau			
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)	mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß			
KABELEINFÜHRUNG:	oben		STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß			
TÜRANSCHLAG:	links		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
001 Netzanschluß	003 TK-Raum	



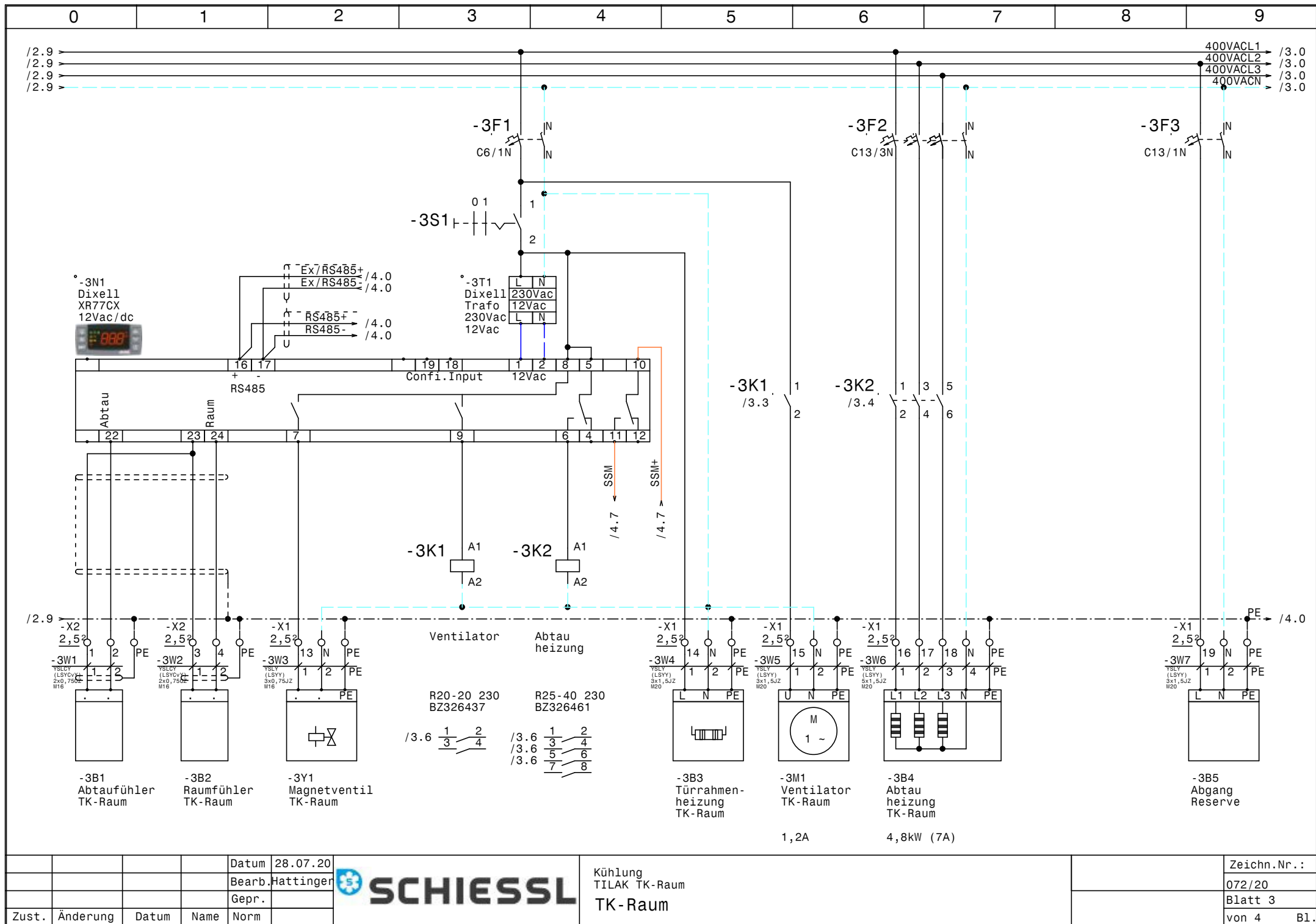
				Datum	28.07.20		Kühlung TILAK TK-Raum Netzanschluß		Zeichn.Nr. :
				Bearb.	Hattinger				072/20
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 4 Bl.



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



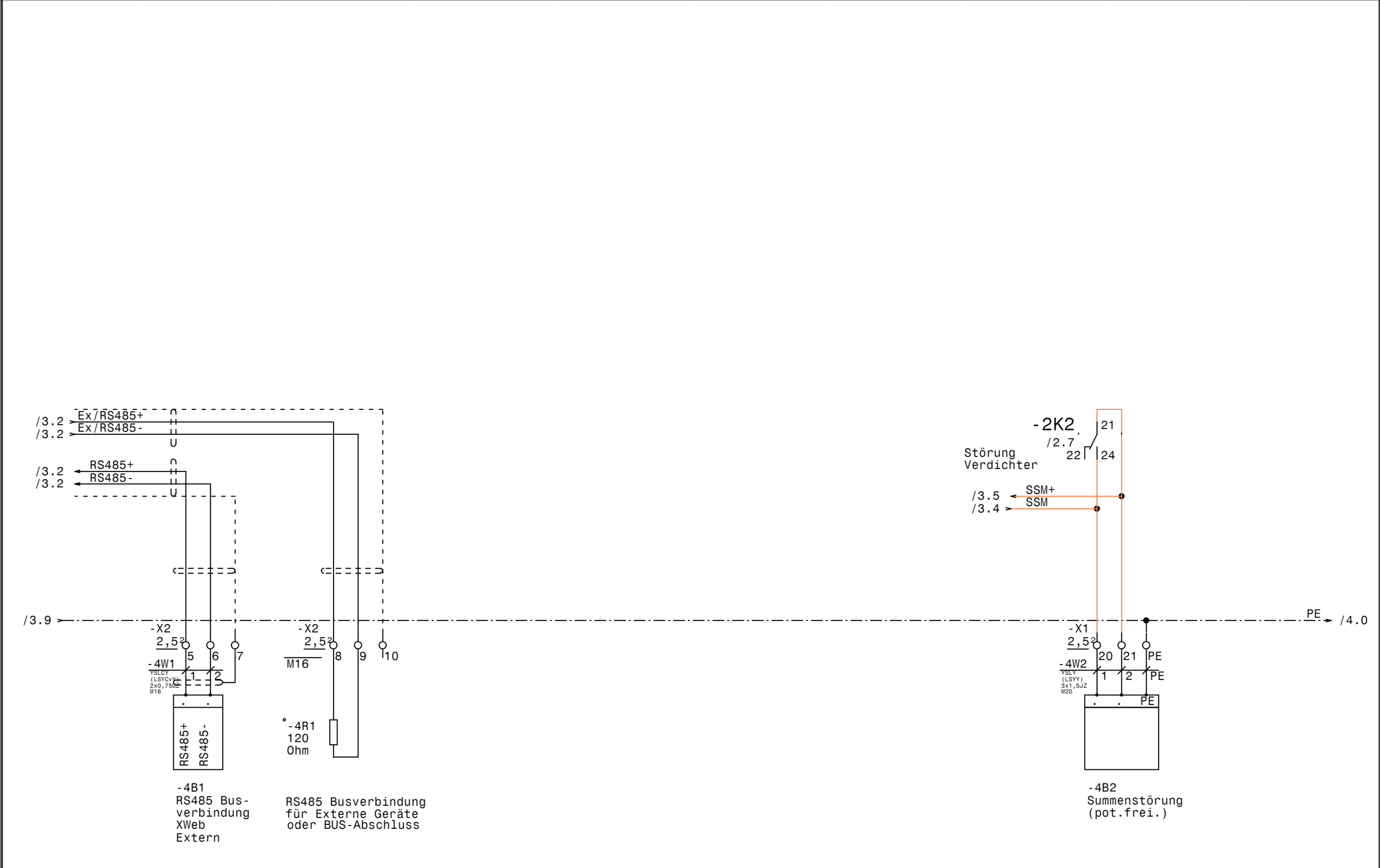
Kühlung TILAK TK-Raum Verdichter	Zeichn.Nr.: 072/20 Blatt 2 von 4 B1.
--	---



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



Kühlung TILAK TK-Raum TK-Raum	Zeichn.Nr. : 072/20 Blatt 3 von 4 B1.
-------------------------------------	--



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						-3F3									
1		C13/3N				Sicherungsautomaten						-3F2									
2		C6/1N				Sicherungsautomaten						-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						-X2, -X1, -X1									
1		EK 6 ge/gr				Erdungsklemme						-X1									
7		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X1, -X1									
31		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						-2S1, -3S1									
9		M16				Kabelverschraubung						-3W1, -2W2, -2W3, -3W3, -3W2, -2W4									
												-4W1, -2W5, -4V1									
6		M20				Kabelverschraubung						-3W5, -2W1, -3W7, -4W2, -3W4, -3W6									
1		M25				Kabelverschraubung						-1W1									
1		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter															
1		PKZMO-20				Motorschutzschalter						-2F1									
1		R20-20_230				Kleinschütz						-3K1									
1		R25-40_230				Kleinschütz						-3K2									
1		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig						-2K2									
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün						-2H1									
1		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot						-2H2									
1		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig															
1		WS 4625 B=400 H=600 T=250				Wandschrank IP 55						-0N1									
				Datum	28.07.20	 Schiessl Kälte- und Klimaanlagebedarf						Kühlung TILAK TK-Raum Materialliste						Zeichn.Nr.: 072/20 Blatt 1 von 1 Bl.			
				Bearb.	Hattinger F.																
				Gepr.																	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm																	