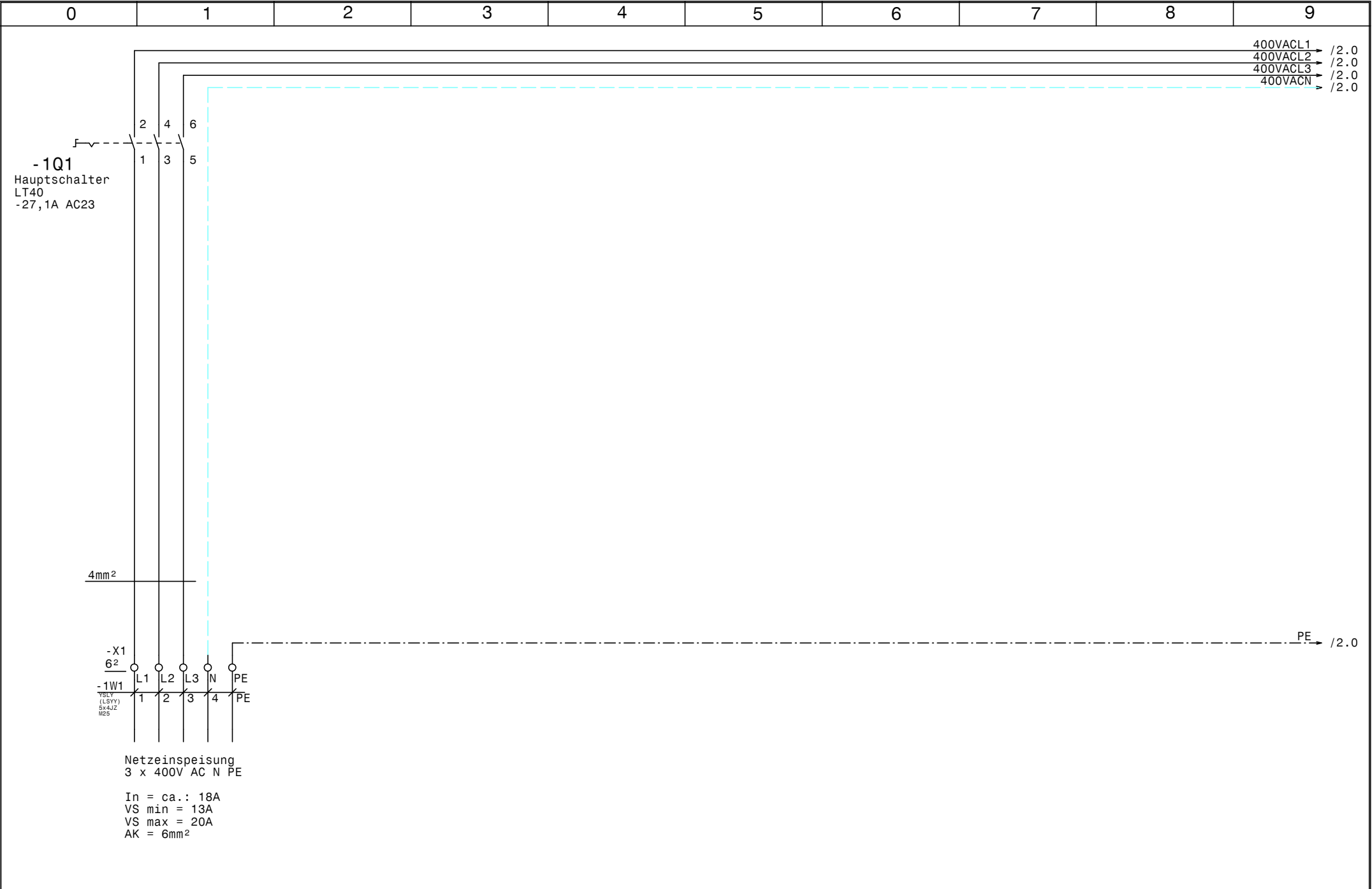
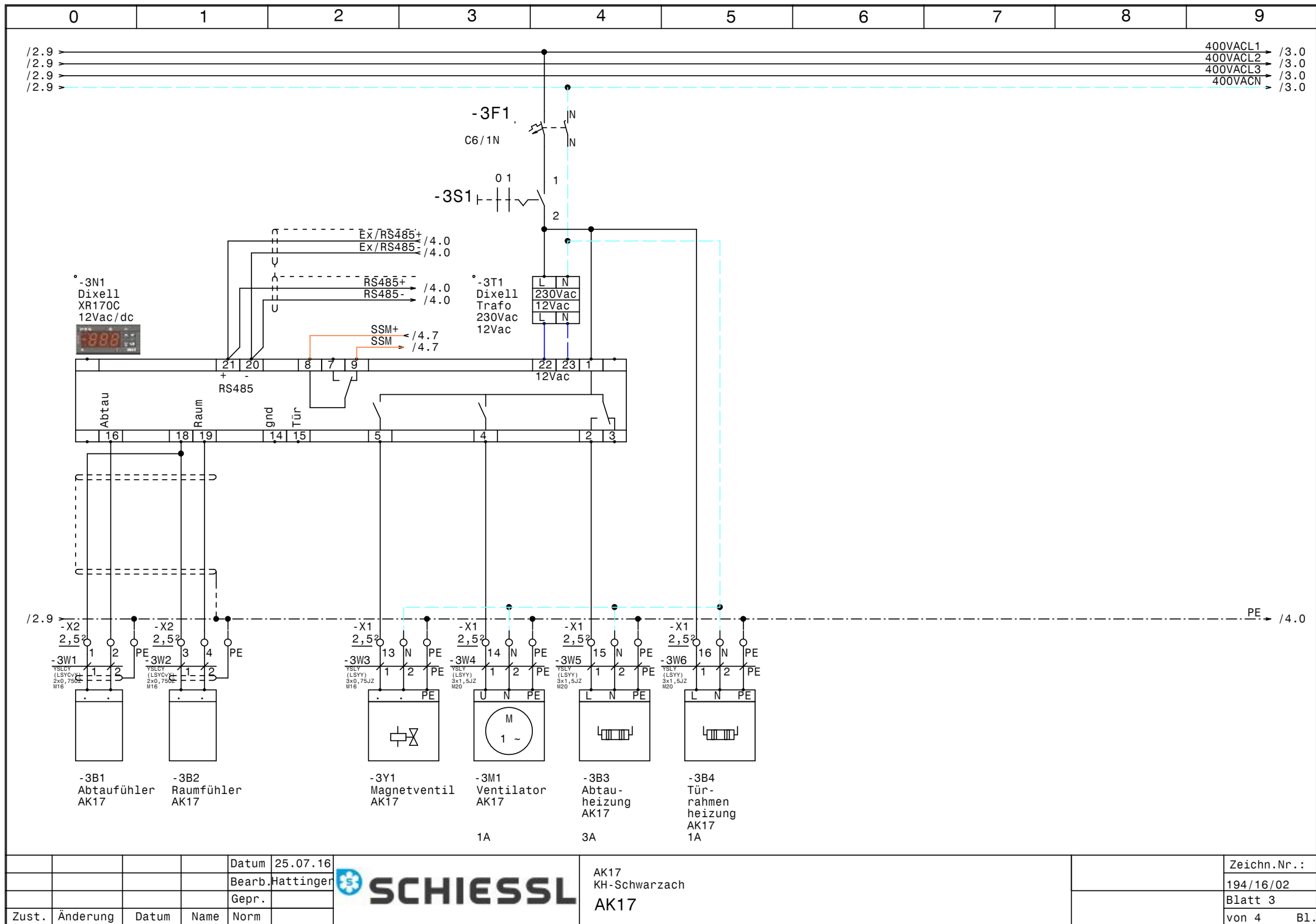


Anlage:		AK17		!! A C H T U N G !! Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma 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			
KH-Schwarzach					
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 AK17	



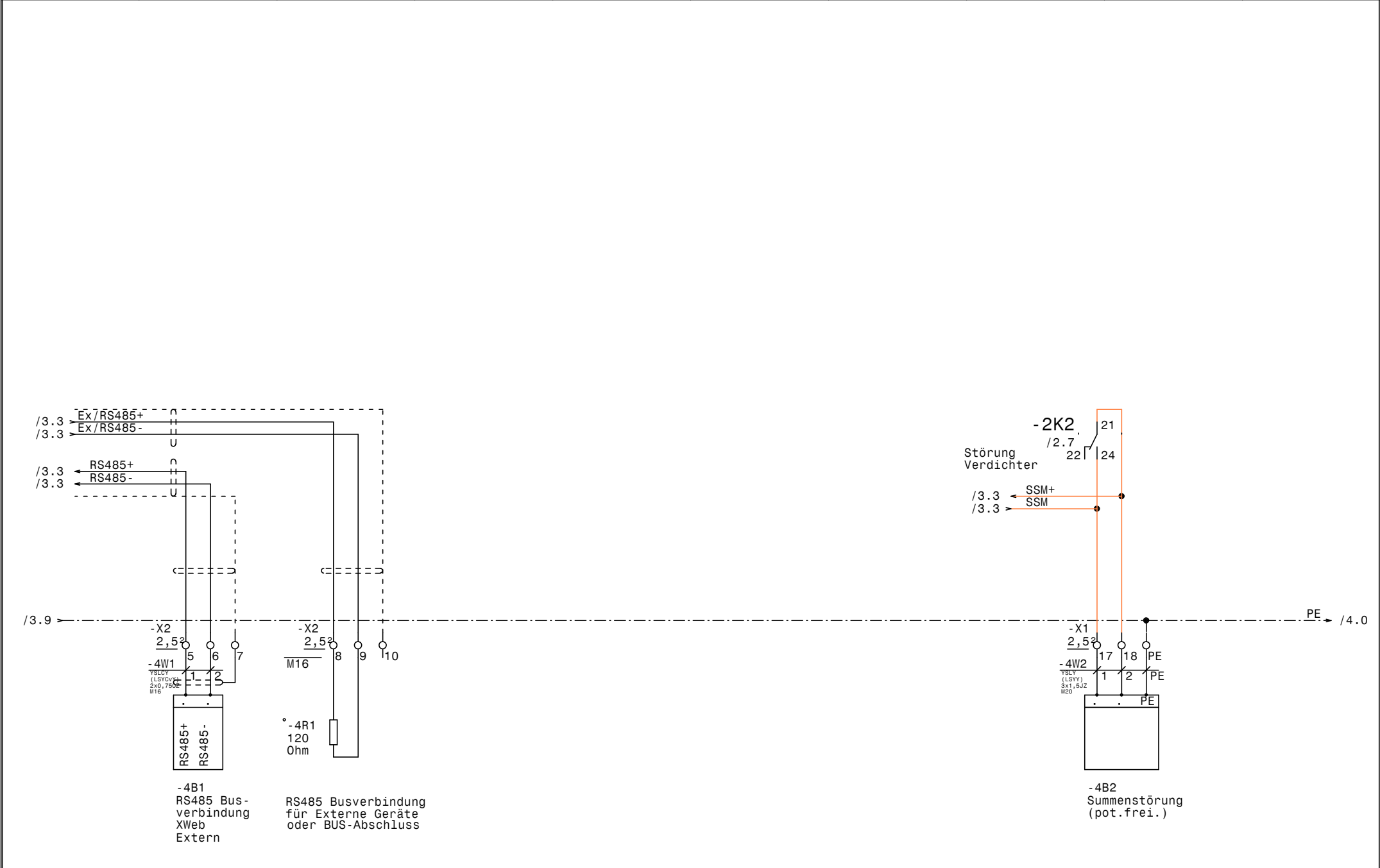


				Datum	25.07.16
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



AK17
KH-Schwarzach
AK17

	Zeichn.Nr.:
	194/16/02
	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) 5x4JZ M25			5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE																																				
2		-2M1			-2W1			YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20			4		Verdichter																																				
3		-2B1			-2W2			YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16			5		Motorvollschutz Verdichter																																				
4		-2B2			-2W3			YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16			3		Ölsumpfheizung Verdichter																																				
5		-2B3			-2W4			YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16			4		Hochdruck schalter Verdichter																																				
6		-2B4			-2W5			YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16			3		Niederdruck schalter Verdichter																																				
7		-3B1			-3W1			YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16			2		Abtaufühler AK17																																				
8		-3B2			-3W2			YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16			2		Raumfühler AK17																																				
9		-3Y1			-3W3			YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16			3		Magnetventil AK17																																				
10		-3M1			-3W4			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Ventilator AK17																																				
11		-3B3			-3W5			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Abtauheizung AK17																																				
12		-3B4			-3W6			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Türrahmen heizung AK17																																				
13		-4B1			-4W1			YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16			2		RS485 Busverbindung XWeb Extern																																				
14		-4B2			-4W2			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Summenstörung (pot.frei.)																																				

[illegible]