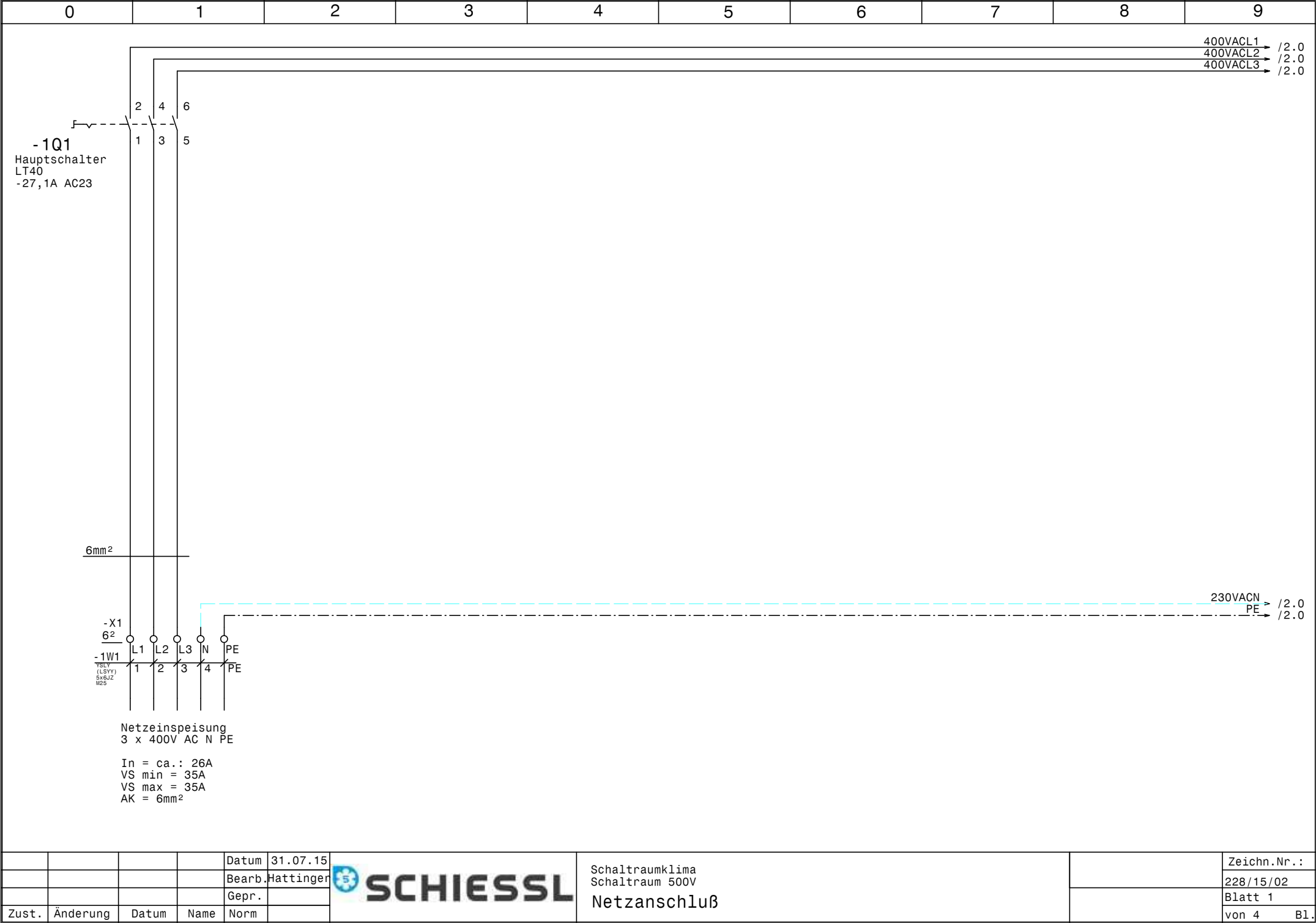
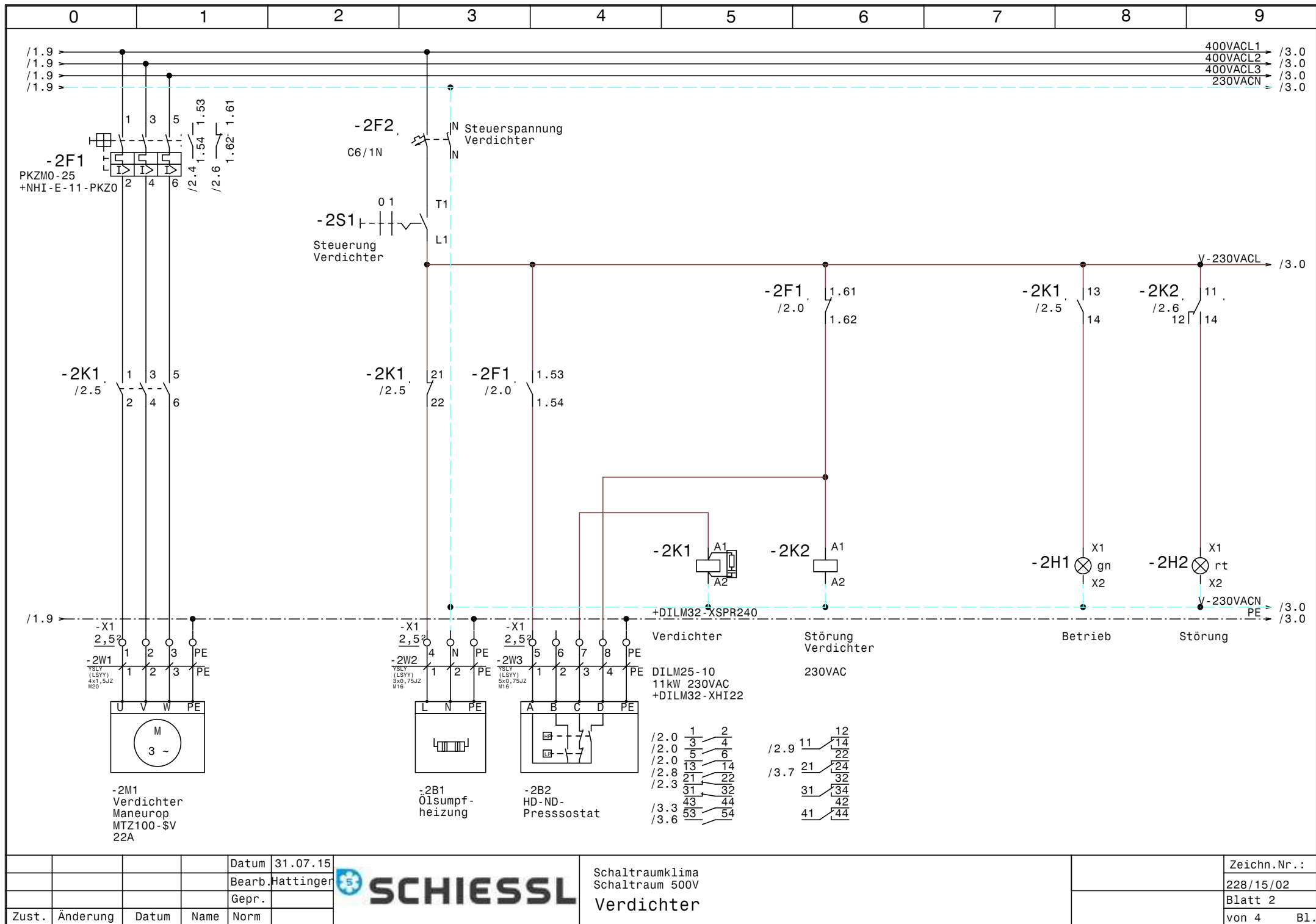


Anlage:		Schaltraumklima		!! ACHTUNG !! Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die 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:		Kremsmüller			
Schaltschrankausführung		Verdrahtungsfarben			
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	600x600x250	(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:	unten		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 Kühlstelle
001 Netzanschluß	003 Kondensatorlüfter, Summenstörung	

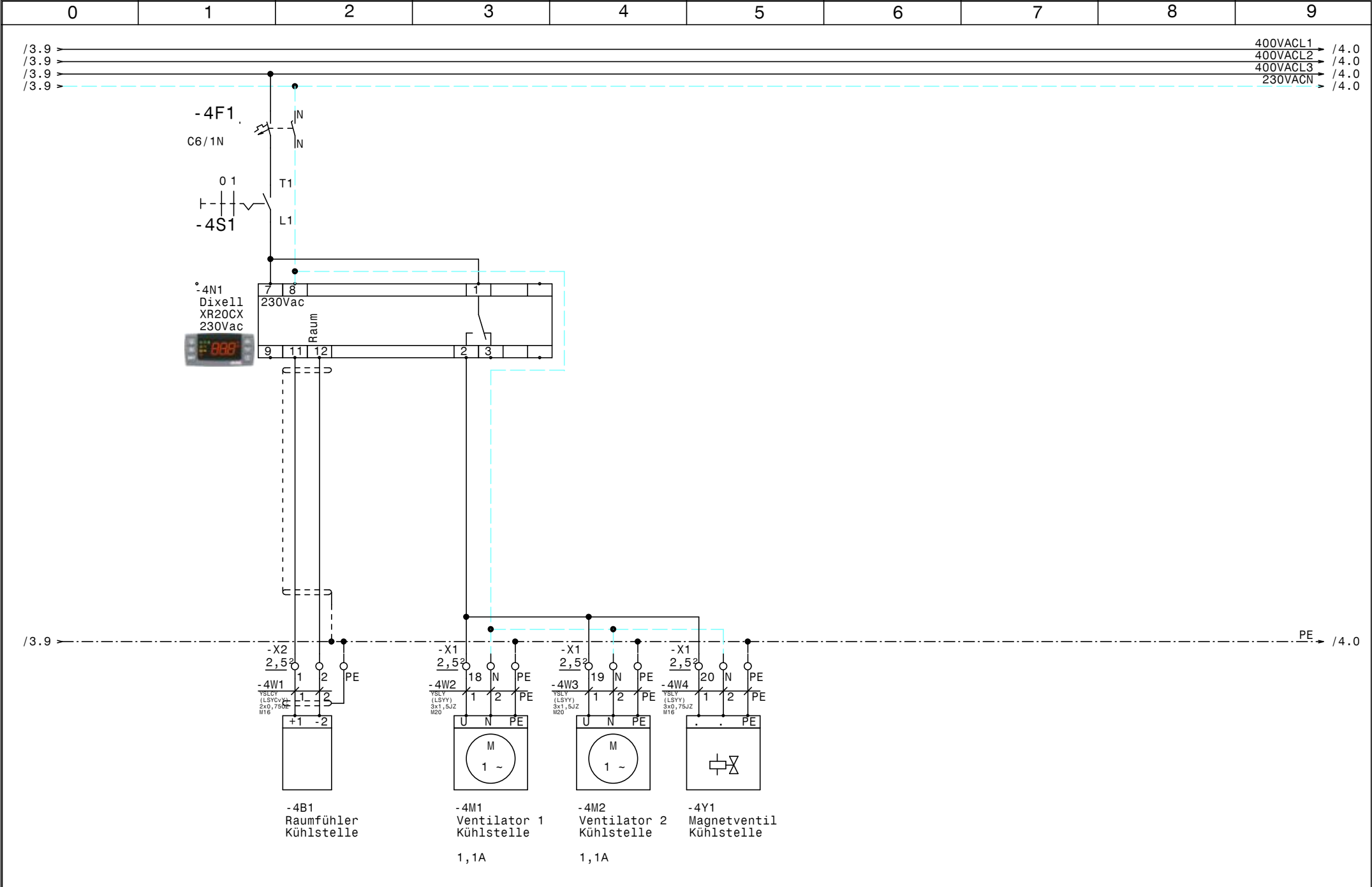




			Datum	31.07.15
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Schaltraumklima Schaltraum 500V Verdichter	Zeichn.Nr.: 228/15/02 Blatt 2 von 4 Bl.
--	--



				Datum	31.07.15		Schaltraumklima Schaltraum 500V Kühlstelle		Zeichn.Nr. :
				Bearb.	Hattinger				228/15/02
				Gepr.					Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 4	B1.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9		
Nr.	Feldgerät				Leitungs- bezeichnung				Leitungs- typ				Anzahl Adern		Zielbezeichnung					
1	-1We1				-1W1				YSLY (LSYY) 5x6JZ M25				5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE					
2	-2M1				-2W1				YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20				4		Verdichter					
3	-2B1				-2W2				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Ölsumpfheizung					
4	-2B2				-2W3				YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16				5		HD-NDPresssostat					
5	-3B1				-3W1				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				4		Elektronischer Drehzahlregler					
6	-3B2				-3W2				YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16				7		Betriebsmeldungen und Summenstörung Extern					
7	-3M1				-3W3				YSLY (LSYY) 4x10JZ M25				4		Kondensatorlüfter					
8	-4B1				-4W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler Kühlstelle					
9	-4M1				-4W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator 1 Kühlstelle					
10	-4M2				-4W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator 2 Kühlstelle					
11	-4Y1				-4W4				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil Kühlstelle					

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge							
1		PKZMO-25				Motorschutzschalter						-2F1							
2		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
2		C6/1N				Sicherungsautomaten						-2F2, -4F1							
1		PKZMO-2,5				Motorschutzschalter						-3F1							
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün						-2H1							
1		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot						-2H2							
1		DILM25-10(230V50HZ)				Schütz						-2K1							
1		DILM32-XHI22				Hilfsschalterbaustein													
1		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig						-2K2							
1		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig													
1		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz						-3K1							
1		WS 6625 B=600 H=600 T=250				Wandschrank IP 55						-0N1							
1		DILM32-XSPR240				RC-Löschglied						-2N1							
1		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied						-3N1							
1						Dixell XR20CX 230Vac						-4N1							
1		LT40 -27,1A AC23				Hauptschalter						-1Q1							
2		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1						-2S1, -4S1							
2		M25				Kabelverschraubung						-1W1, -3W3							
5		M16				Kabelverschraubung						-2W3, -4W4, -4W1, -2W2, -3W2							
4		M20				Kabelverschraubung						-4W3, -3W1, -4W2, -2W1							
9		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X1, -X2							
1		EK 6 ge/gr				Erdungsklemme						-X1							
1		Klemme 6 blau				Klemme N						-X1							
3		Klemme 6 grau				Klemme L						-X1							
4		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X1							
22		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X2, -X1							