

Anlage:

Schalthaus AC1 Westseite KA 9406

Schaltraumklima EB18004371-0108

Firma:

Kremsmüller

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	600x600x250	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	1t. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	unten	
TÜRANSCHLAG:	links	

VERDRAHTUNGSFARBEN

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	_____

 ! ! 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!

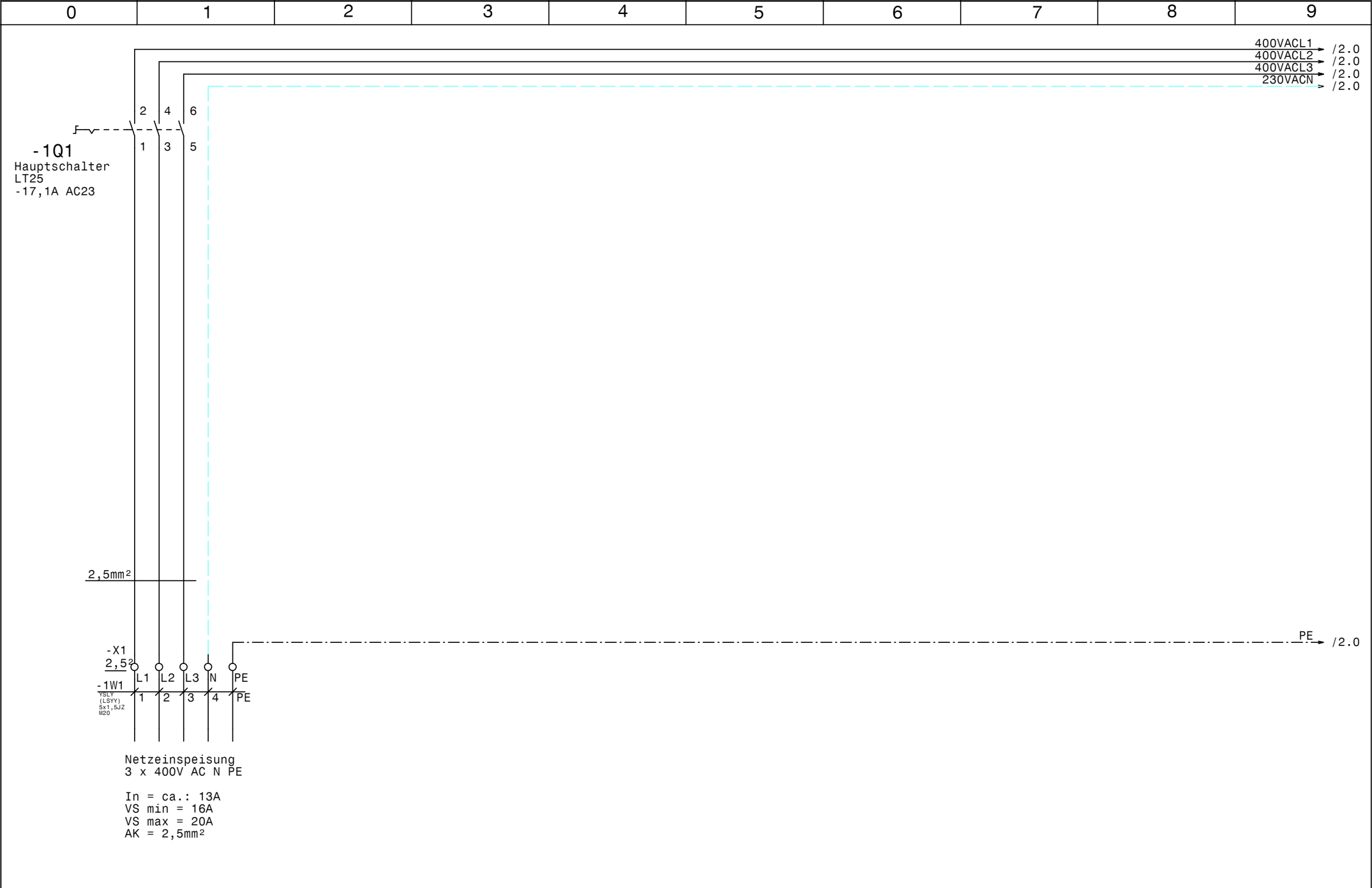
Blattverzeichnis

000	Deckblatt
001	Netzanschluß

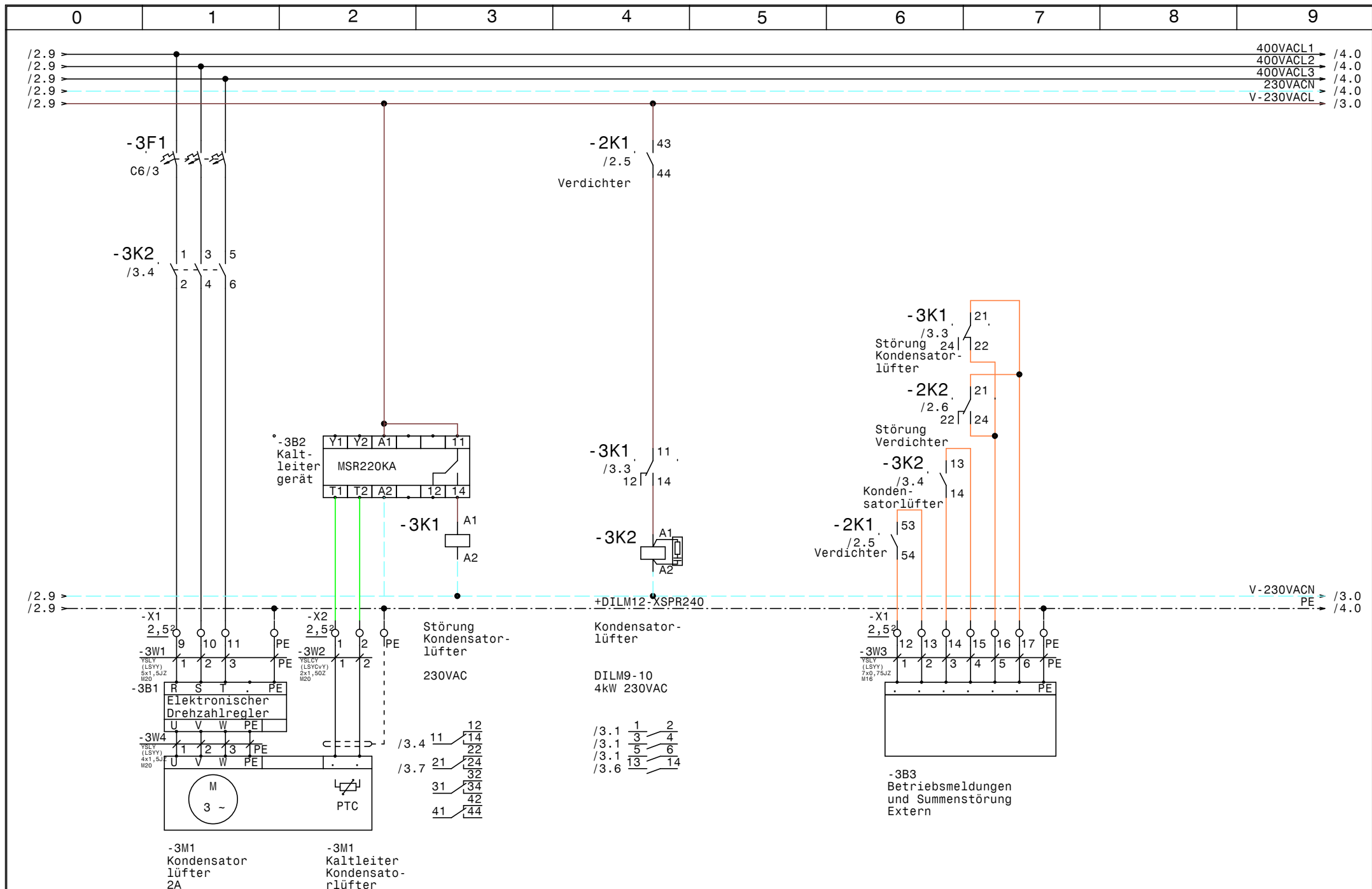
```
002 Verdichter
003 Kondensatorlüfter, Summenstörung
```

004 Kühlstelle

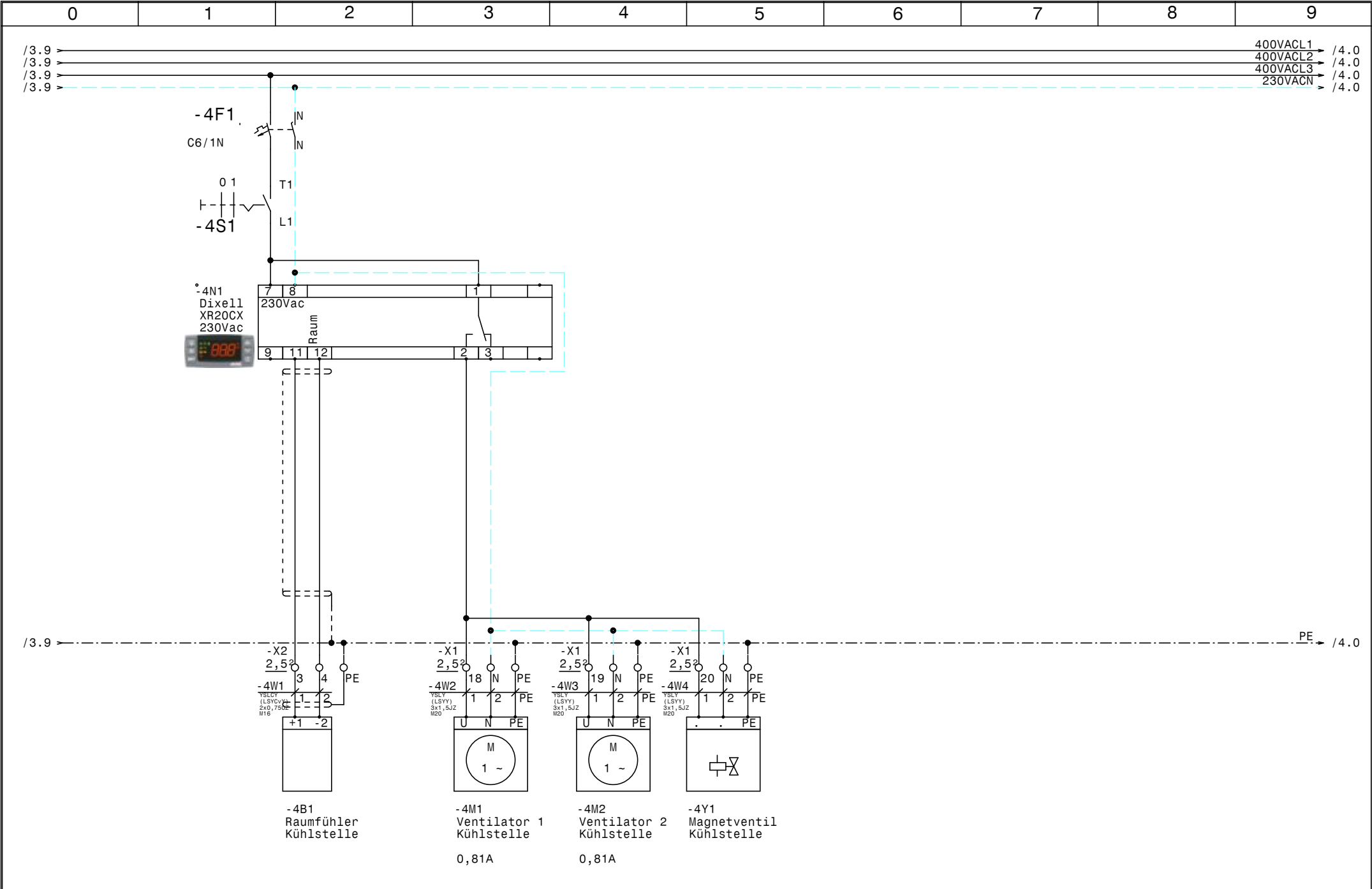
				Datum	05.10.18		Schaltheus AC1 Westseite KA 9406 Schaltraumklima EB18004371-0108		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				043/18
				Gepr.					Blatt 0
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			Deckblatt		von 4 Bl.



				Datum	05.10.18		Schalthaus AC1 Westseite KA 9406 Schaltraumklima EB18004371-0108 Netzanschluß		Zeichn.Nr. :
				Bearb.	Hattinger				043/18
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 4 Bl.



			Datum	05.10.18	Schalthaus AC1 Westseite KA 9406	Zeichn.Nr.:
			Bearb.	Hattinger	Schaltraumklima EB18004371-0108	043/18
			Gepr.		Kondensatorlüfter, Summenstörung	Blatt 3
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm		von 4 Bl.



				Datum	05.10.18		Schaltheis AC1 Westseite KA 9406 Schaltraumklima EB18004371-0108 Kühlstelle		Zeichn.Nr. :
				Bearb.	Hattinger				043/18
				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) 5x1,5JZ M20				5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE					
2	-2M1				-2W1				YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20				4		Verdichter					
3	-2B1				-2W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				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	-3M1				-3W2				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Kaltleiter Kondensatorlüfter					
7	-3B3				-3W3				YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16				7		Betriebsmeldungen und Summenstörung Extern					
8	-3M1				-3W4				YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20				4		Kondensator lüfter					
9	-4B1				-4W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler Kühlstelle					
10	-4M1				-4W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator 1 Kühlstelle					
11	-4M2				-4W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator 2 Kühlstelle					
12	-4Y1				-4W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Magnetventil Kühlstelle					

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
1						Kaltleiter gerät				-3B2									
1						Dixell XR20CX 230Vac				-4N1									
2		C6/1N				Sicherungsautomaten				-2F2, -4F1									
1		C6/3				Sicherungsautomaten				-3F1									
1		DILM12-10(230V50HZ)				Schütz				-2K1									
2		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied				-2N1, -3N1									
1		DILM32-XHI22				Hilfsschalterbaustein													
1		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz				-3K2									
11		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X2, -X1									
5		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1									
27		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X1, -X2									
1		LT25 -17,1A AC23				Hauptschalter				-1Q1									
2		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1				-2S1, -4S1									
3		M16				Kabelverschraubung				-2W3, -3W3, -4W1									
9		M20				Kabelverschraubung				-4W4, -2W1, -4W3, -3W1, -1W1, -4W2									
										-3W2, -3W4, -2W2									
1		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
1		PKZMO-12				Motorschutzschalter				-2F1									
2		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig				-2K2, -3K1									
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün				-2H1									
1		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot				-2H2									
2		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig													
1		WS 6625 B=600 H=600 T=250				Wandschrank IP 55				-ON1									