

Anlage:

Anlage 2 SH Pumpenstube 2

Schaltraumklima

Firma:

Kremsmüller

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

600x600x250

SOCKEL:

-

LACKIERUNG:

RAL 7035

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

KABELEINFÜHRUNG:

unten

TÜRANSCHLAG:

links

(BxHxT)
(H)

(BxH)

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:

schwarz

NEUTRALLEITER:

hellblau

SCHUTZLEITER:

gelb/grün

STEUERSPANNUNG 230VAC:

braun/hellblau

ohne Trafo:

L/N

mit Trafo:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VAC:

rot/rot-weiß

STEUERSPANNUNG 0-24VDC:

L/N

GND, DDC:

blau/blau-weiß

MESSLEITUNGEN, FÜHLER:

blau/blau-weiß

POTENTIALFREIE LEITUNGEN:

blau-weiß

FREMDSPANNUNG:

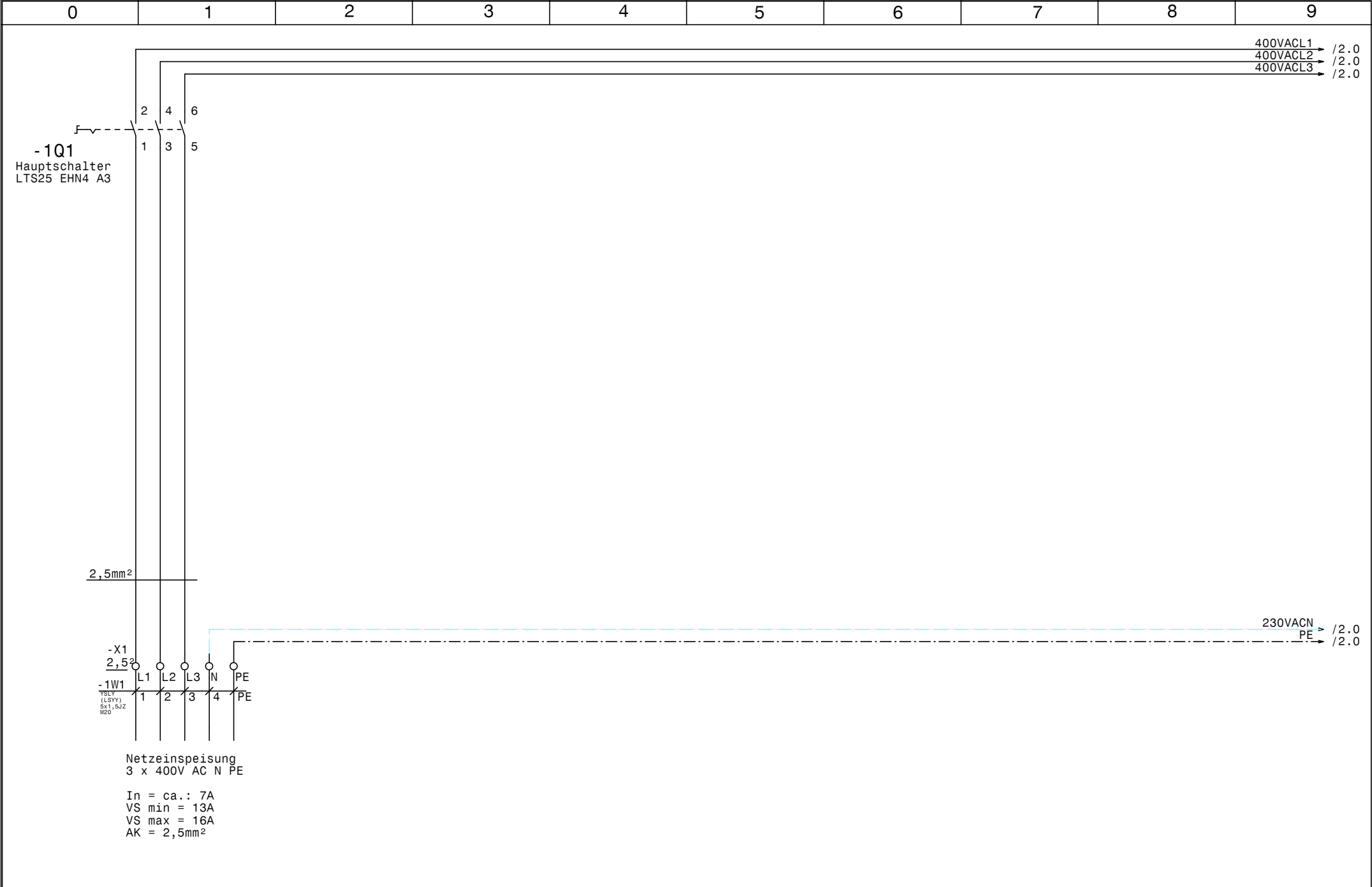
grün

orange

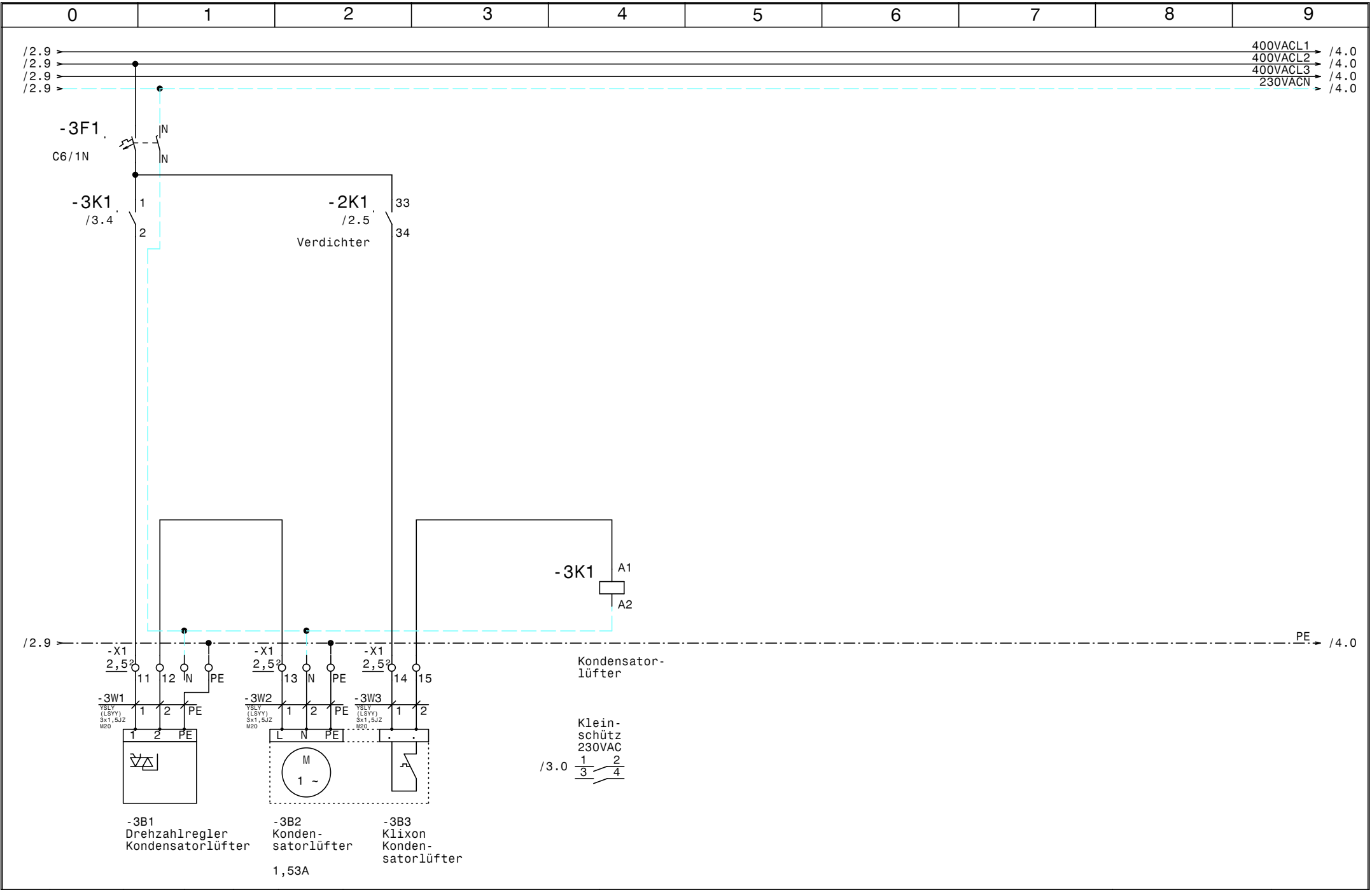
Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen 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	002	Verdichter	004	Kühlstelle
001	Netzanschluß	003	Kondensatorlüfter		



				Datum	26.05.15	 Schuessli Kälte- und Klimaanlagebedarf	Anlage 2 SH Pumpenstube 2 Schaltraumklima Netzanschluß		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				137/15/02
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 4 Bl.



				Datum	26.05.15			Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			137/15/02	
				Gepr.				Blatt 3	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 4	B1.



Anlage 2 SH Pumpenstube 2
Schaltraumklima
Kondensatorlüfter

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) 3x0,75JZ M16			3		Ölsumpfheizung							
4	-2B2			-2W3			YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16			5		HD-NDPresssostat							
5	-2B3			-2W4			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Summenstörung							
6	-3B1			-3W1			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Drehzahlregler Kondensatorlüfter							
7	-3B2			-3W2			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Kondensatorlüfter							
8	-3B3			-3W3			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			2		Klixon Kondensatorlüfter							
9	-4B1			-4W1			YSLCY (LSYCVY) 2x0,75OZ M16			2		Raumfühler Kühlstelle							
10	-4M1			-4W2			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Ventilator Kühlstelle							

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge							
1		PKZMO-4				Motorschutzschalter						-2F1							
1		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
3		C6/1N				Sicherungsautomaten						-2F2, -3F1, -4F1							
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün						-2H1							
1		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot						-2H2							
1		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz						-2K1							
1		DILM32-XHI11				Hilfsschalterbaustein													
1		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig						-2K2							
1		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig													
1		BZ 326 437 /230VAC /2S				Kleinschütz für Wärmespeicher						-3K1							
1		WS 6625 B=600 H=600 T=250				Wandschrank IP 55						-0N1							
1		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied						-2N1							
1						Dixell XR20CX 230Vac						-4N1							
1		LTS25 EHN4 A3				Hauptschalter						-1Q1							
2		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1						-4S1, -2S1							
3		M16				Kabelverschraubung						-2W3, -4W1, -2W2							
7		M20				Kabelverschraubung						-4W2, -1W1, -3W1, -3W2, -3W3, -2W1							
												-2W4							
9		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X1, -X2							
5		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X1							
21		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X1, -X2							