

Anlage:

Kühlung

Bestandskühlraum

Firma:

Herold

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

600x600x250

(BxHxT)

(H)

SOCKEL:

-

LACKIERUNG:

RAL 7035

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

(BxH)

KABELEINFÜHRUNG:

oben

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

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 Bestandskühlraum

004 Bestandskühlraum

005 RS485 XWeb, Summenstörung

006 Reservekabel

Datum

17.10.17

Bearb.

Hattinger

Gepr.

Zust.

Änderung

Datum

Name

Norm

S

SCHIESSL

Kühlung

Bestandskühlraum

Deckblatt

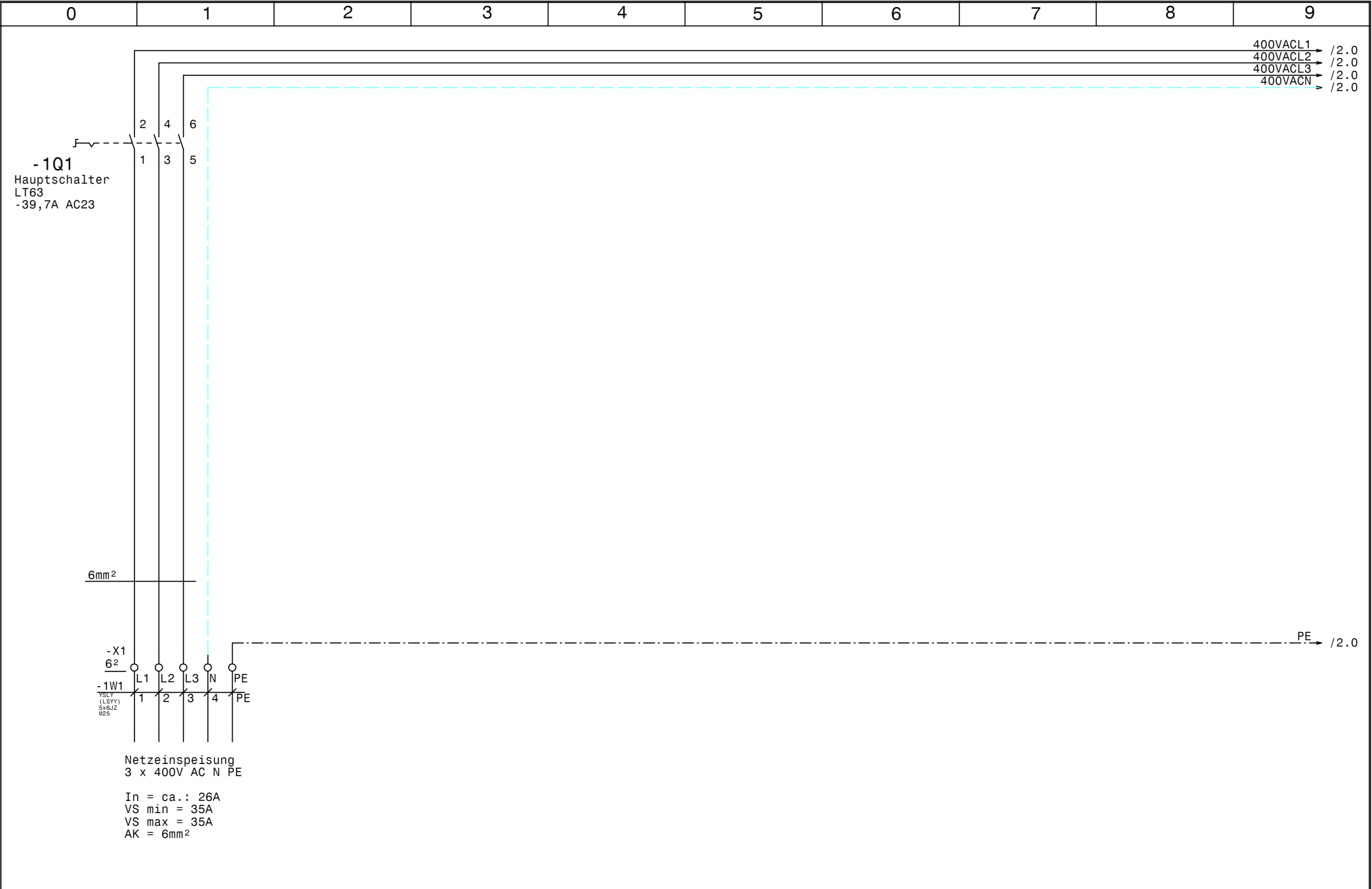
Zeichn.Nr.:

221/17

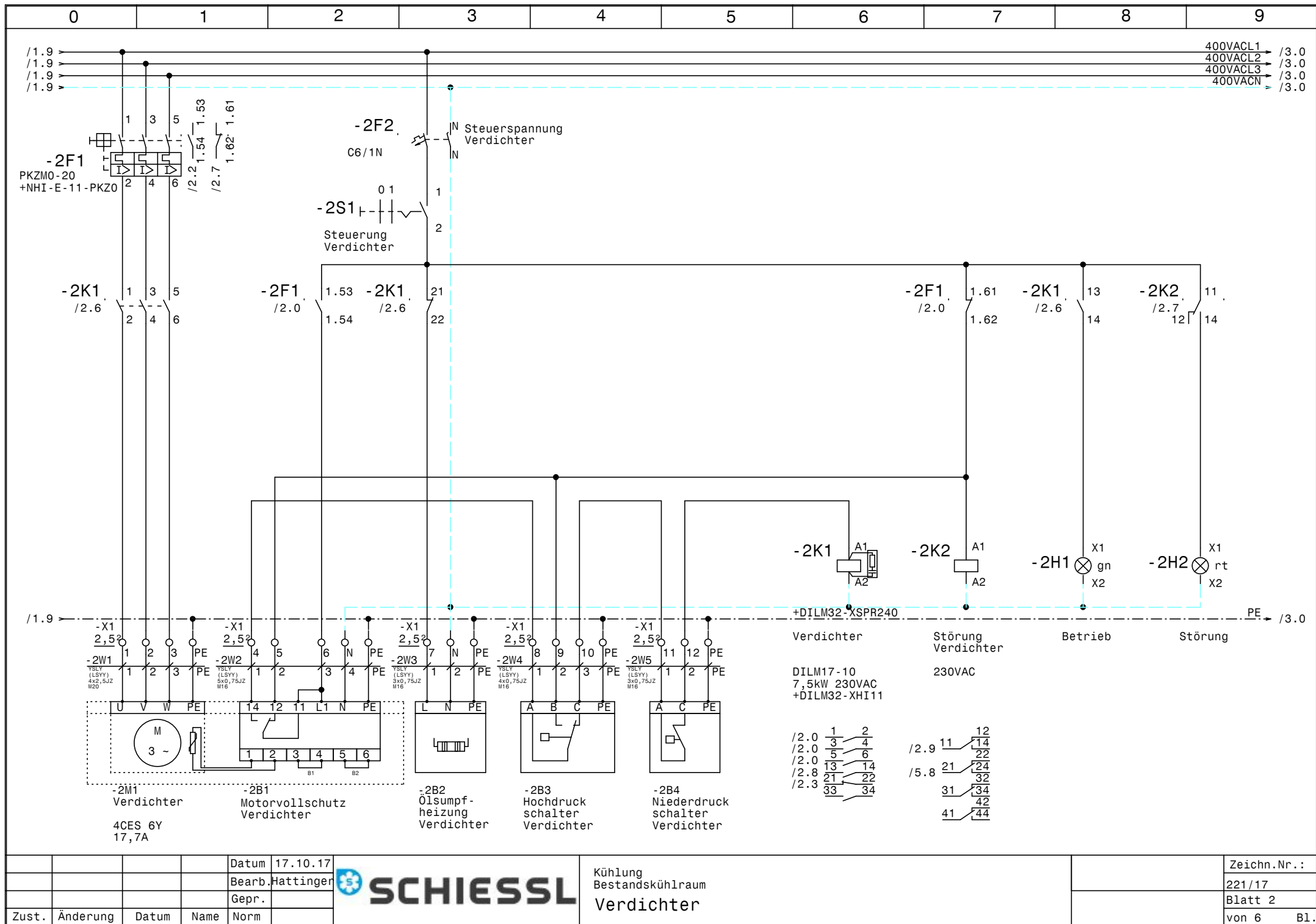
Blatt 0

von 6

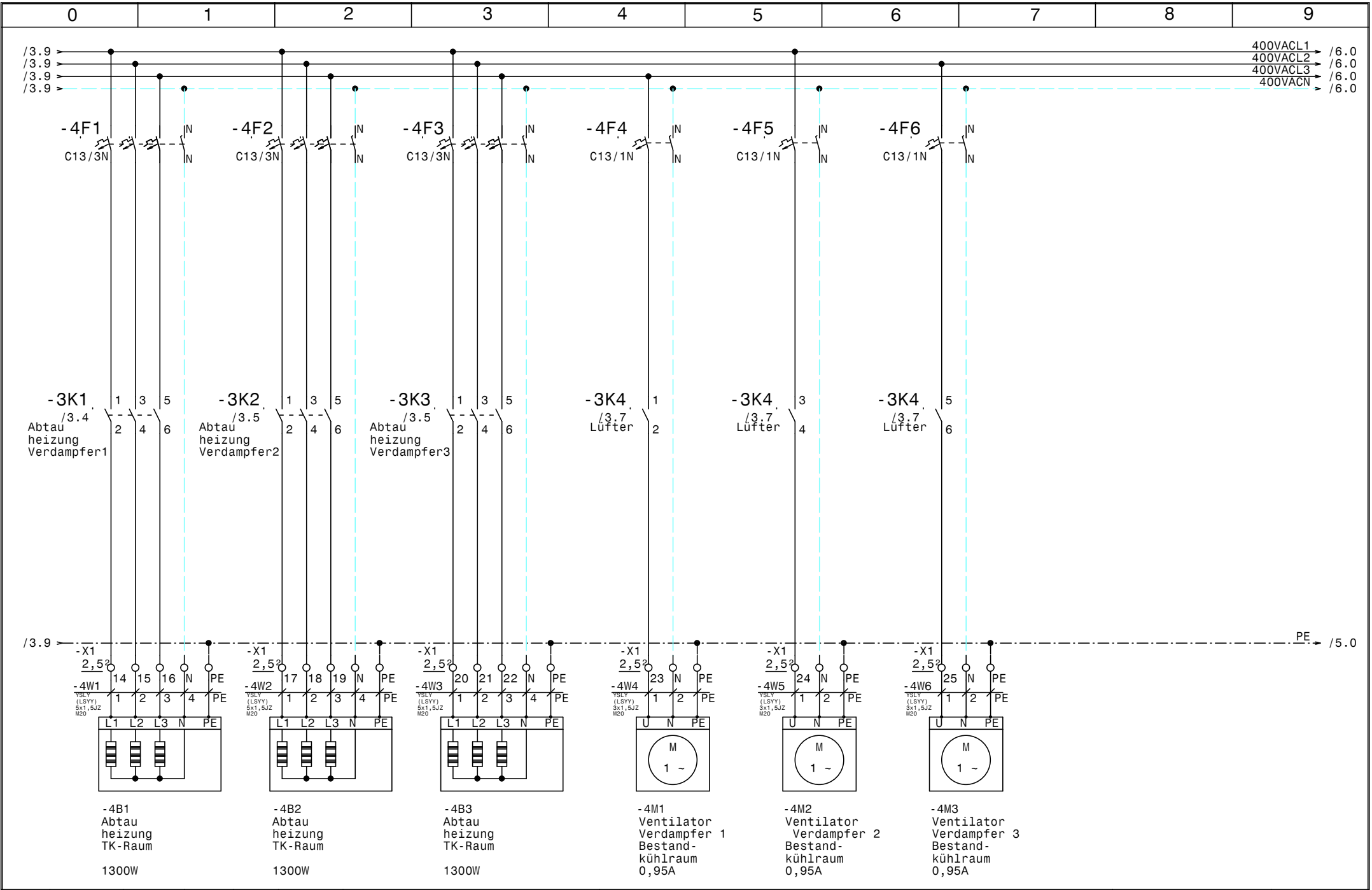
B1.



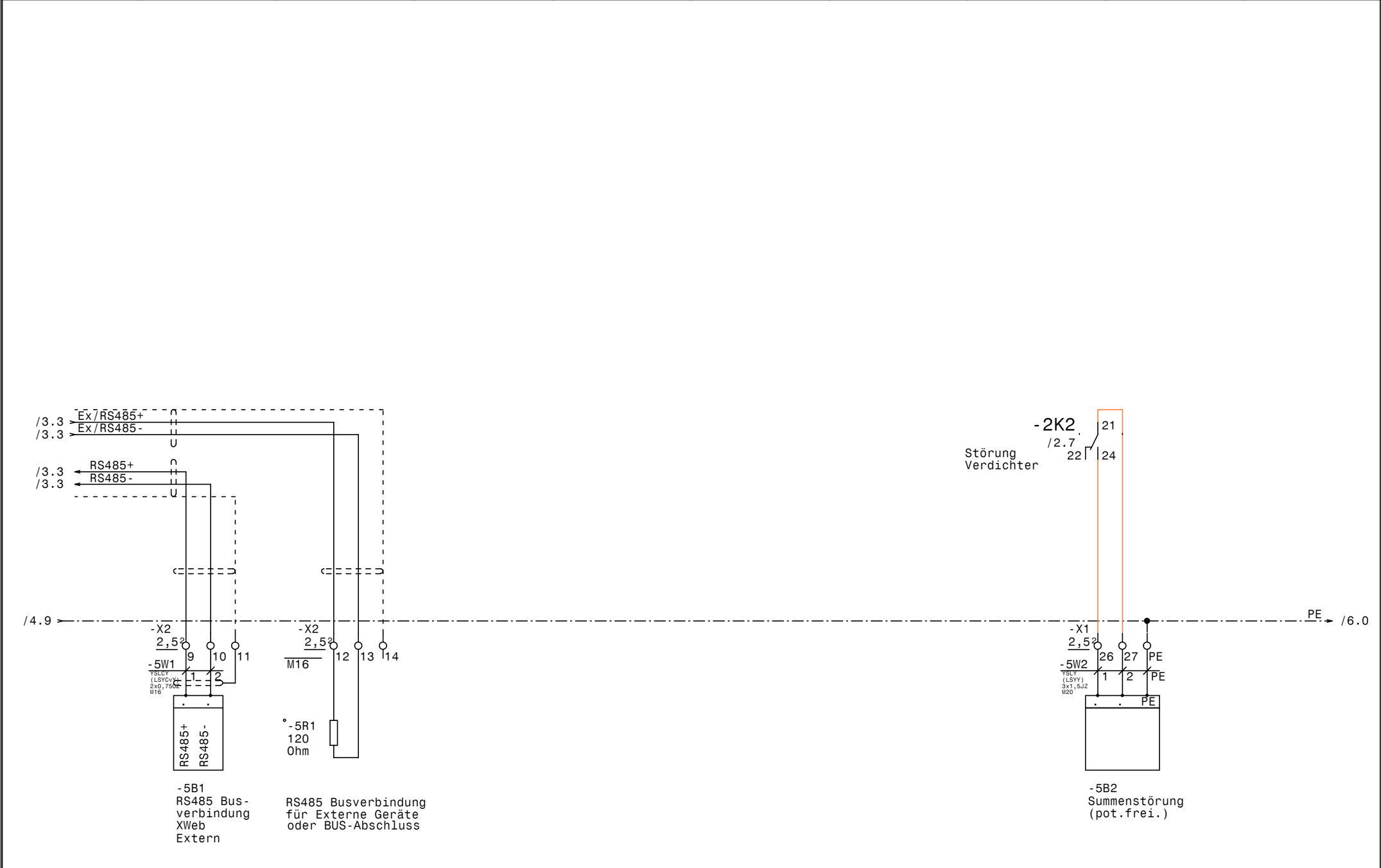
				Datum	17.10.17		Kühlung Bestandskühlraum Netzanschluß		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				221/17
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 6 Bl.

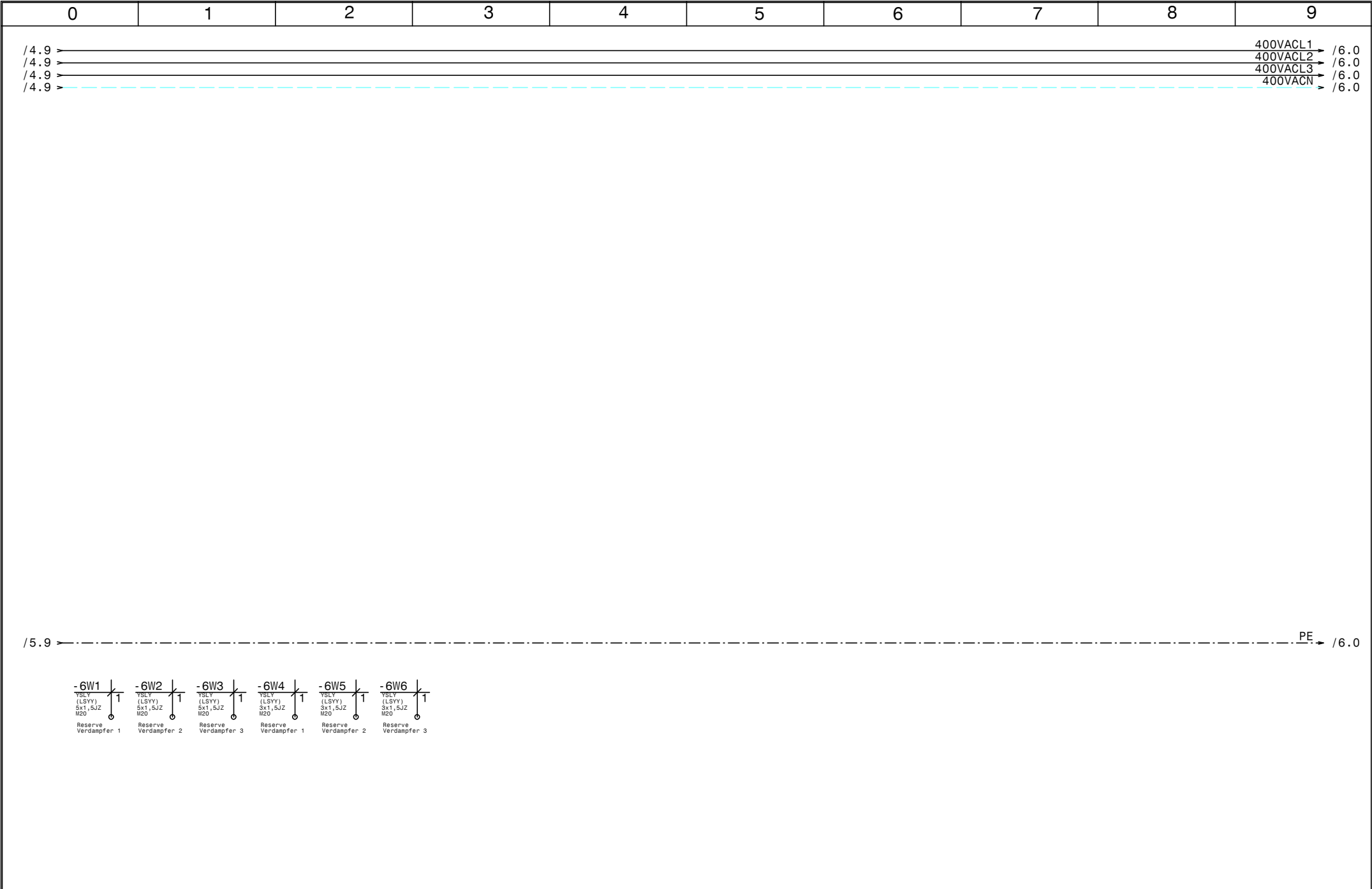






				Datum	17.10.17		Kühlung			Zeichn.Nr. :
				Bearb.	Hattinger		Bestandskühlraum			221/17
				Gepr.			Bestandskühlraum			Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 6 Bl.





[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9			
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge									
1						Dixell XM244L 230Vac						-3N1									
1		120 Ohm				Widerstand						-5R1									
3		C13/1N				Sicherungsautomaten						-4F6, -4F4, -4F5									
3		C13/3N				Sicherungsautomaten						-4F3, -4F1, -4F2									
2		C6/1N				Sicherungsautomaten						-3F1, -2F2									
1		DILM17-10(230V50HZ)				Schütz						-2K1									
1		DILM32-XHI11				Hilfsschalterbaustein															
1		DILM32-XSPR240				RC-Löschglied						-2N1									
17		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X2, -X1, -X1									
1		EK 6 ge/gr				Erdungsklemme						-X1									
9		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X1, -X1									
41		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X2, -X1, -X1									
1		Klemme 6 blau				Klemme N						-X1									
3		Klemme 6 grau				Klemme L						-X1									
1		LT63 -39,7A AC23				Hauptschalter						-1Q1									
2		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1						-3S1, -2S1									
11		M16				Kabelverschraubung						-2W4, -2W5, -2W2, -2W3, -3W3, -3W1									
												-5W1, -3W2, -3W4, -3W5, -5V1									
14		M20				Kabelverschraubung						-4W4, -4W3, -6W6, -6W5, -4W2, -2W1									
												-6W4, -6W3, -6W2, -6W1, -4W6, -4W5									
												-4W1, -5W2									
1		M25				Kabelverschraubung						-1W1									
1		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter															
1		PKZMO-20				Motorschutzschalter						-2F1									
3		R25-40_230				Kleinschütz						-3K3, -3K2, -3K1									
1		R25-40_230_e				Kleinschütz						-3K4									
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 6625 B=600 H=600 T=250				Wandschrank IP 55						-0N1									
				Datum	17.10.17	Kühlung Bestandskühlraum Materialliste														Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger F.															221/17	
				Gepr.																Blatt 1	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm																von 1 Bl.	