

Anlage:

TK-Raum Bau 105KG

Firma:

Herold

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	600x600x250	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	1t. 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

 ! ! 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!

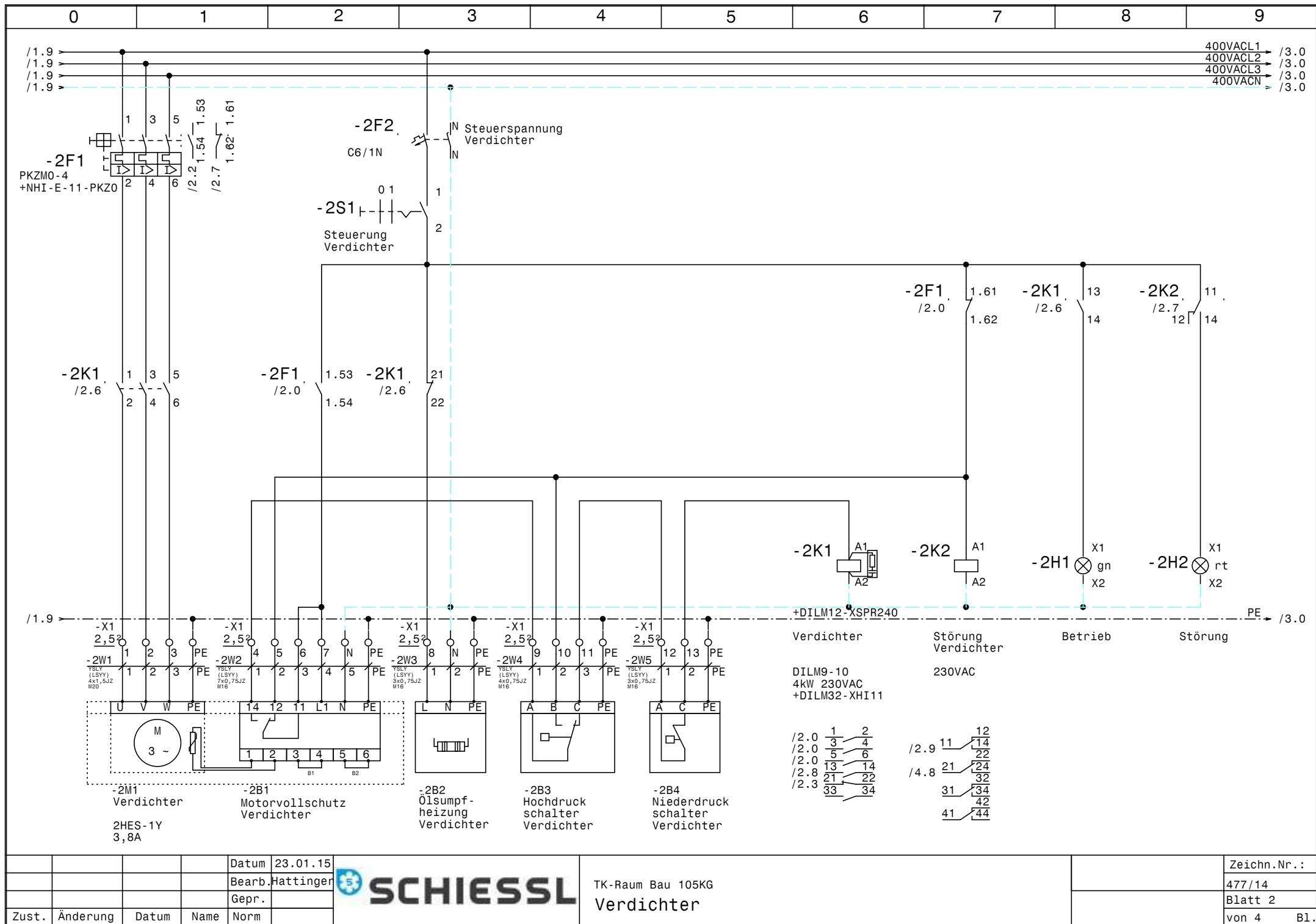
Blattverzeichnis

000	Deckblatt
001	Netzanschluß

002	Verdichter
003	Kühlraum

004 RS485 Busverbindung XWeb

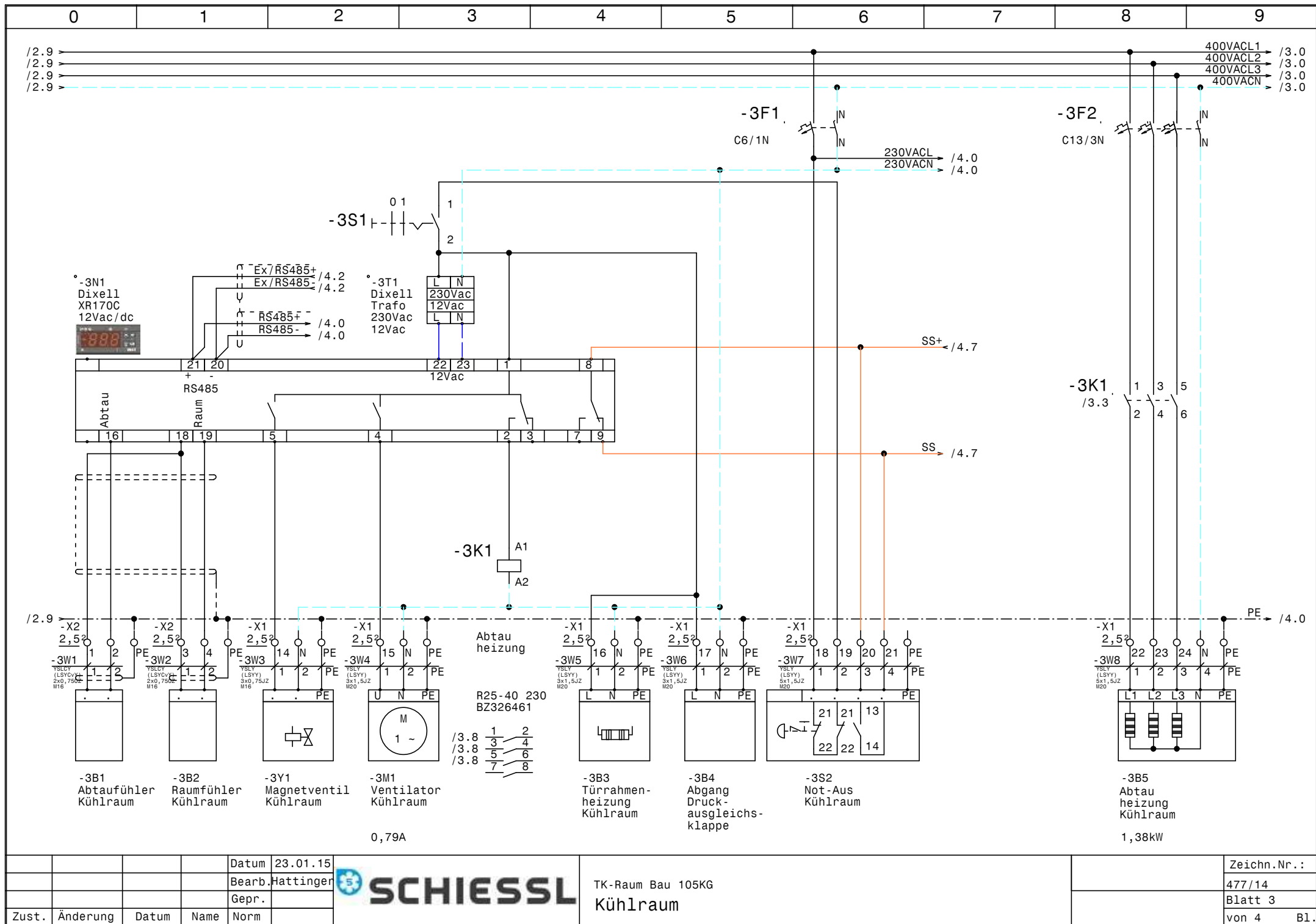
				Datum	23.01.15		TK-Raum Bau 105KG			Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger					477/14	
				Gepr.						Blatt 0	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 4 Bl.	
							Deckblatt				

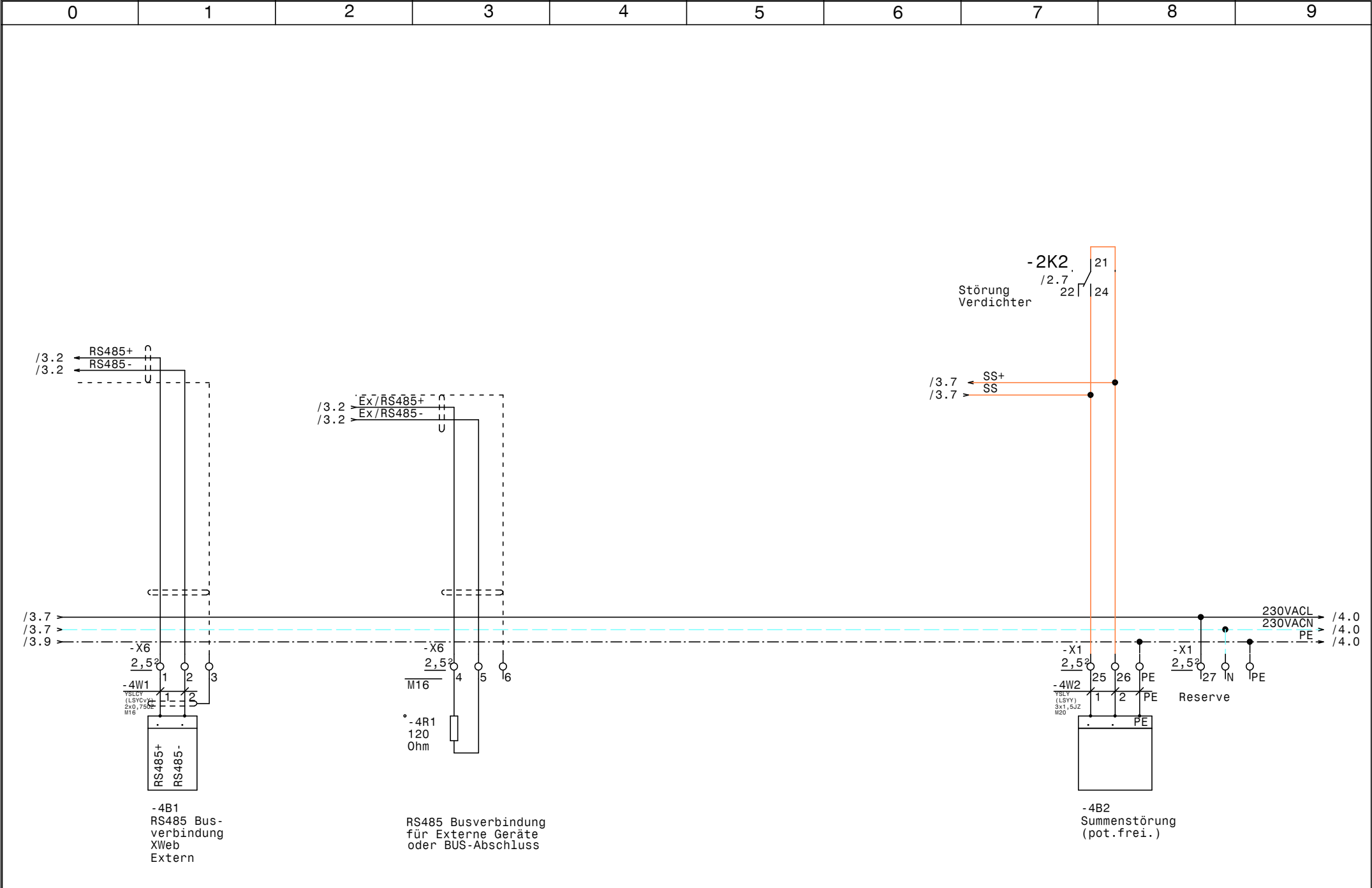


				Datum	23.01.15
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



TK-Raum Bau 105KG	Verdichter	Zeichn.Nr.:	477/14
		Blatt 2	von 4 B1.





0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
1		PKZMO-4				Motorschuttschalter				-2F1									
1		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
2		C6/1N				Sicherungsautomaten				-3F1, -2F2									
1		C13/3N				Sicherungsautomaten				-3F2									
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		R25-40_230				Kleinschütz				-3K1									
1		WS 6625 B=600 H=600 T=250				Wandschrank IP 55				-0N1									
1		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied				-2N1									
1						Dixell XR170C 12Vac/dc				-3N1									
1		LT40 -27,1A AC23				Hauptschalter				-1Q1									
1		120 Ohm				Widerstand				-4R1									
1		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1				-2S1									
1						Ausschalter 1pol. 0-1				-3S1									
1						Dixell Trafo 230Vac 12Vac				-3T1									
8		M20				Kabelverschraubung				-2W1, -4W2, -1W1, -3W7, -3W6, -3W5									
										-3W4, -3W8									
9		M16				Kabelverschraubung				-4W1, -3W1, -3W2, -3W3, -2W2, -4V1									
										-2W3, -2W4, -2W5									
9		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1, -X1									
16		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X1, -X2, -X1									
40		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X6, -X1, -X1, -X2									