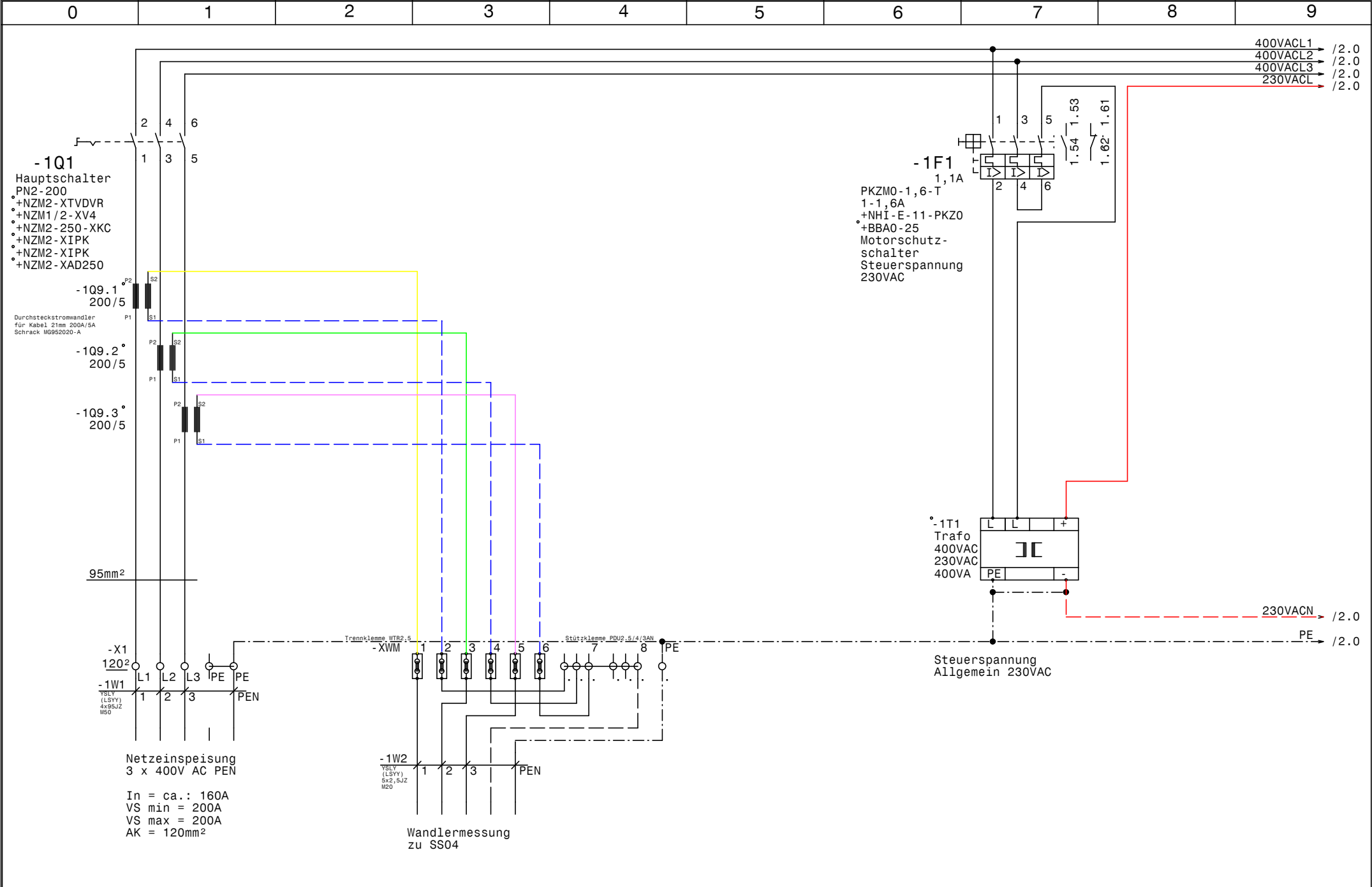


Anlage:		KWS			
		Ivoclar Bürs			
Firma:		Coolmärk			
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRAHTUNGSFARBEN			
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	1000x1200x400	(BxHxT)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V:	—	schwarz
SOCKEL:	-	(H)	NEUTRALLEITER:	—	hellblau
LACKIERUNG:	RAL 7035		SCHUTZLEITER:	—	gelb/grün
SCHUTZART:	IP54		STEUERSPANNUNG 230VAC:		
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:	rechts		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	003 Verdichter	006 GLT
001 Netzanschluß	004 Leistungsregelung Verdichter	007 Drucktransmitter für GLT
002 Verdichter	005 Überhitzungsregler	

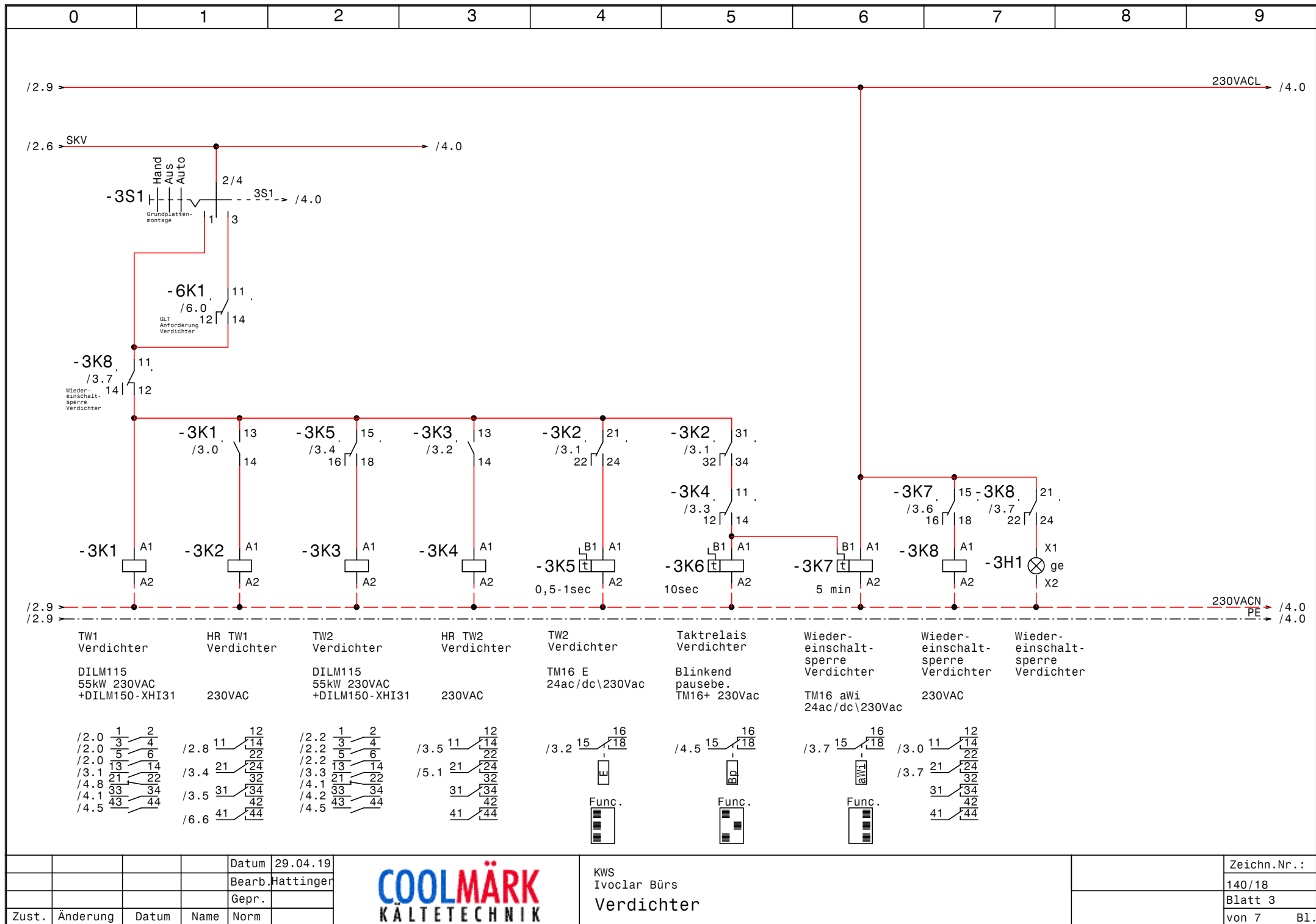


				Datum	29.04.19
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

COOLMÄRK
KÄLTETECHNIK

KWS
Ivoclar Bürs
Netzanschluß

Zeichn.Nr.:	
140/18	
Blatt 1	
von 7	B1.

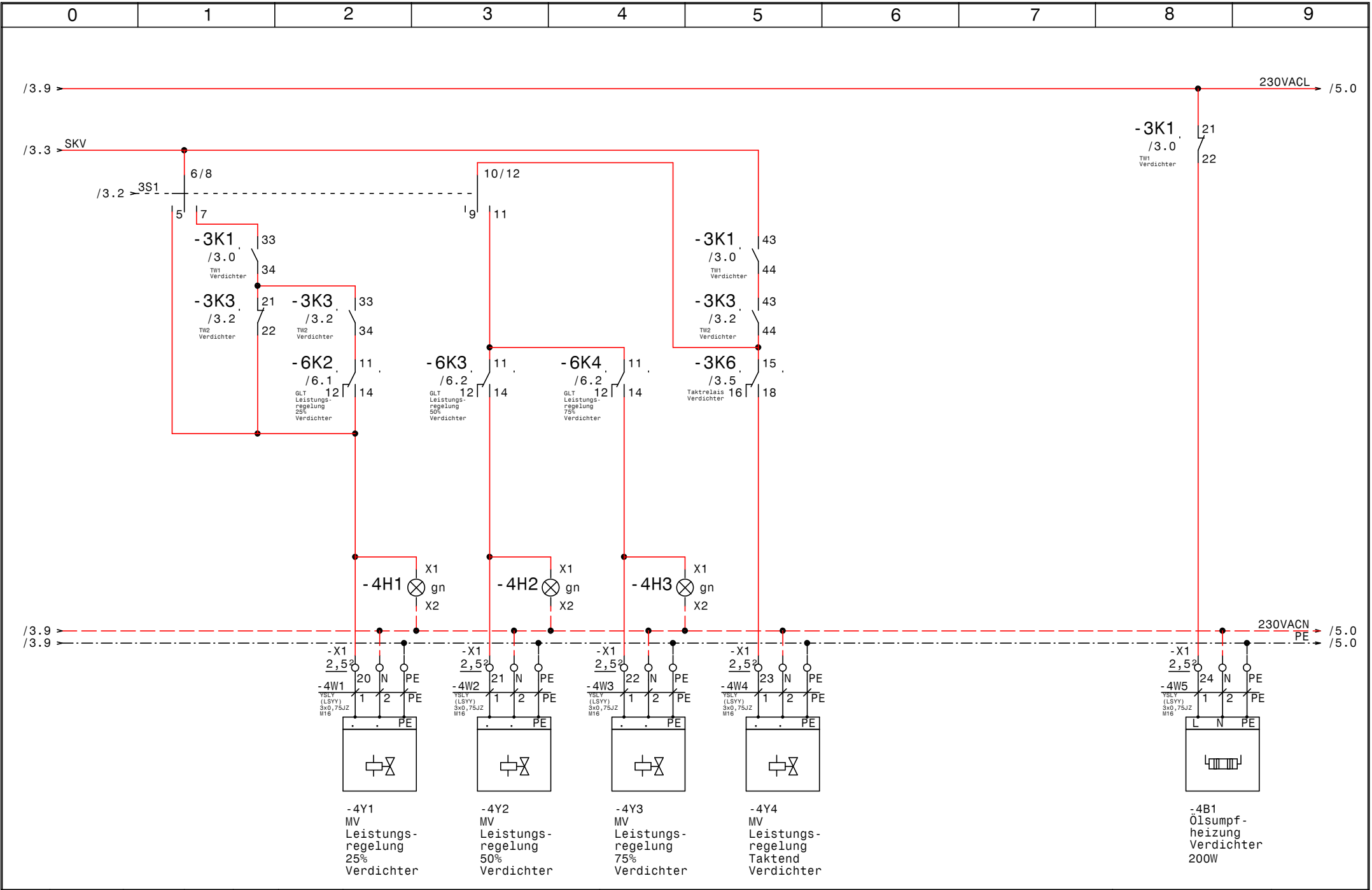


				Datum	29.04.19
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



KWS
Ivoclar Bürs
Verdichter

Zeichn.Nr.:	140/18
Blatt 3	von 7 Bl.

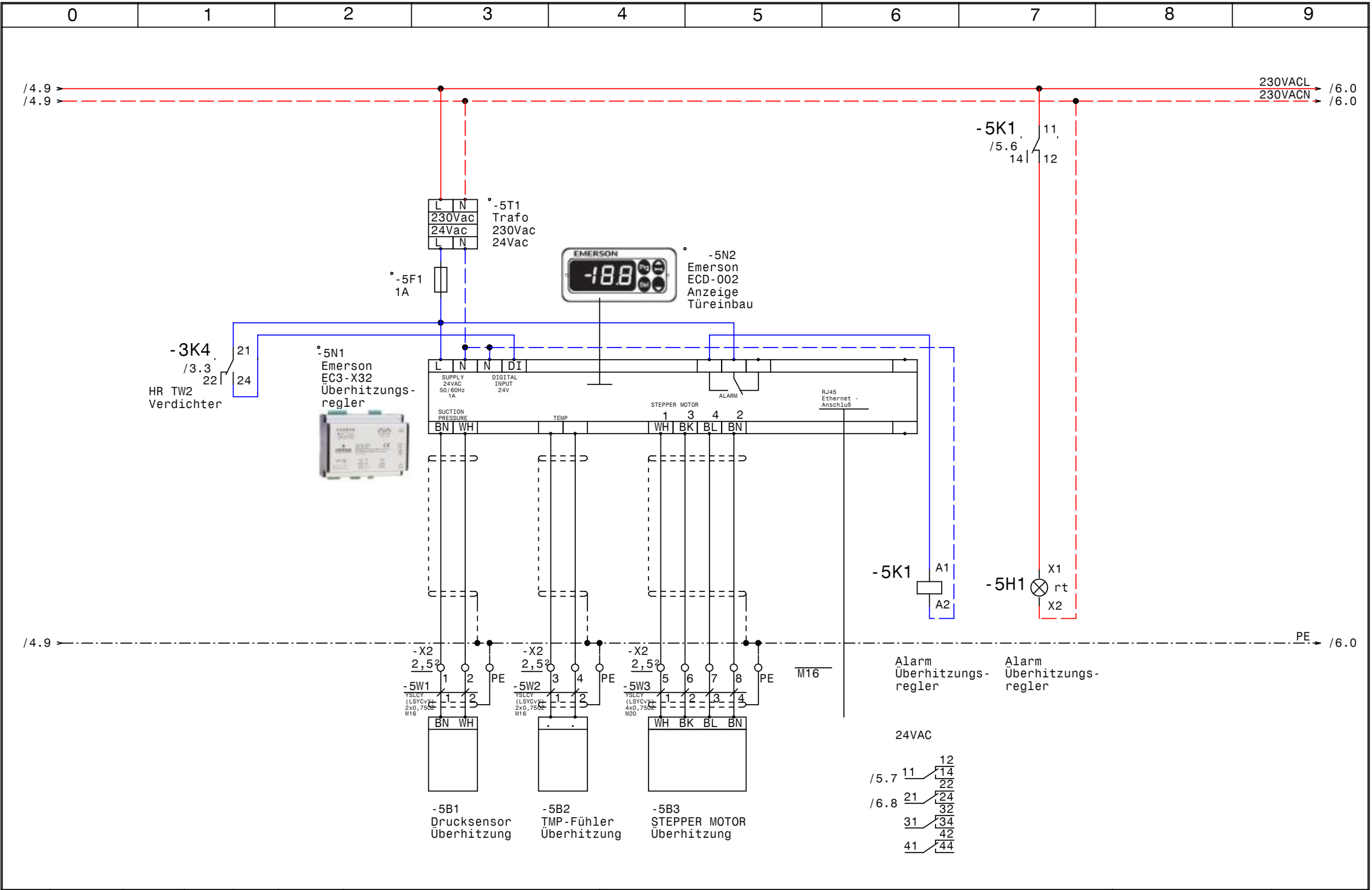


				Datum	29.04.19
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



KWS
Ivoclar Bürs
Leistungsregelung Verdichter

Zeichn.Nr.:	140/18
Blatt 4	von 7
	B1.

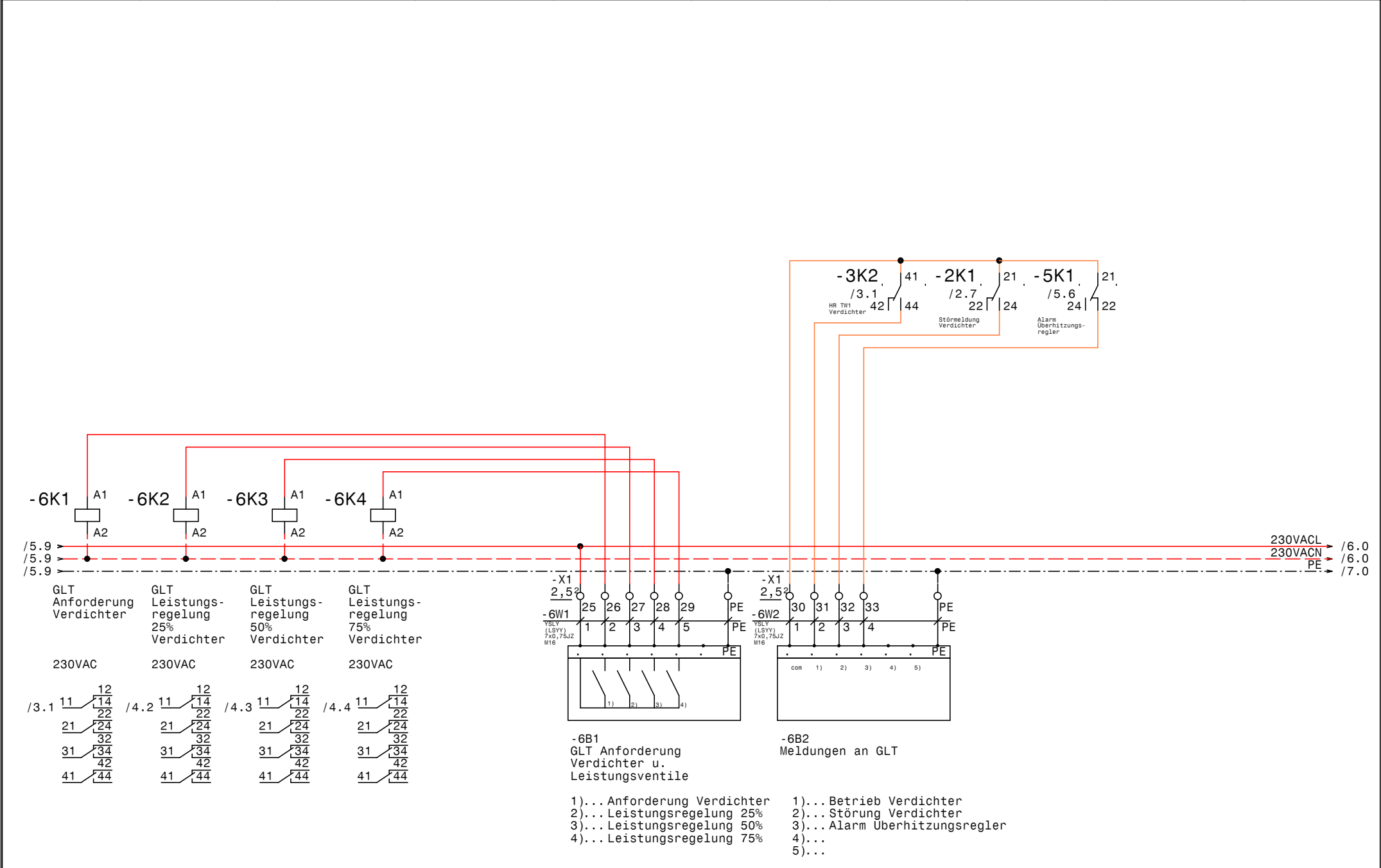


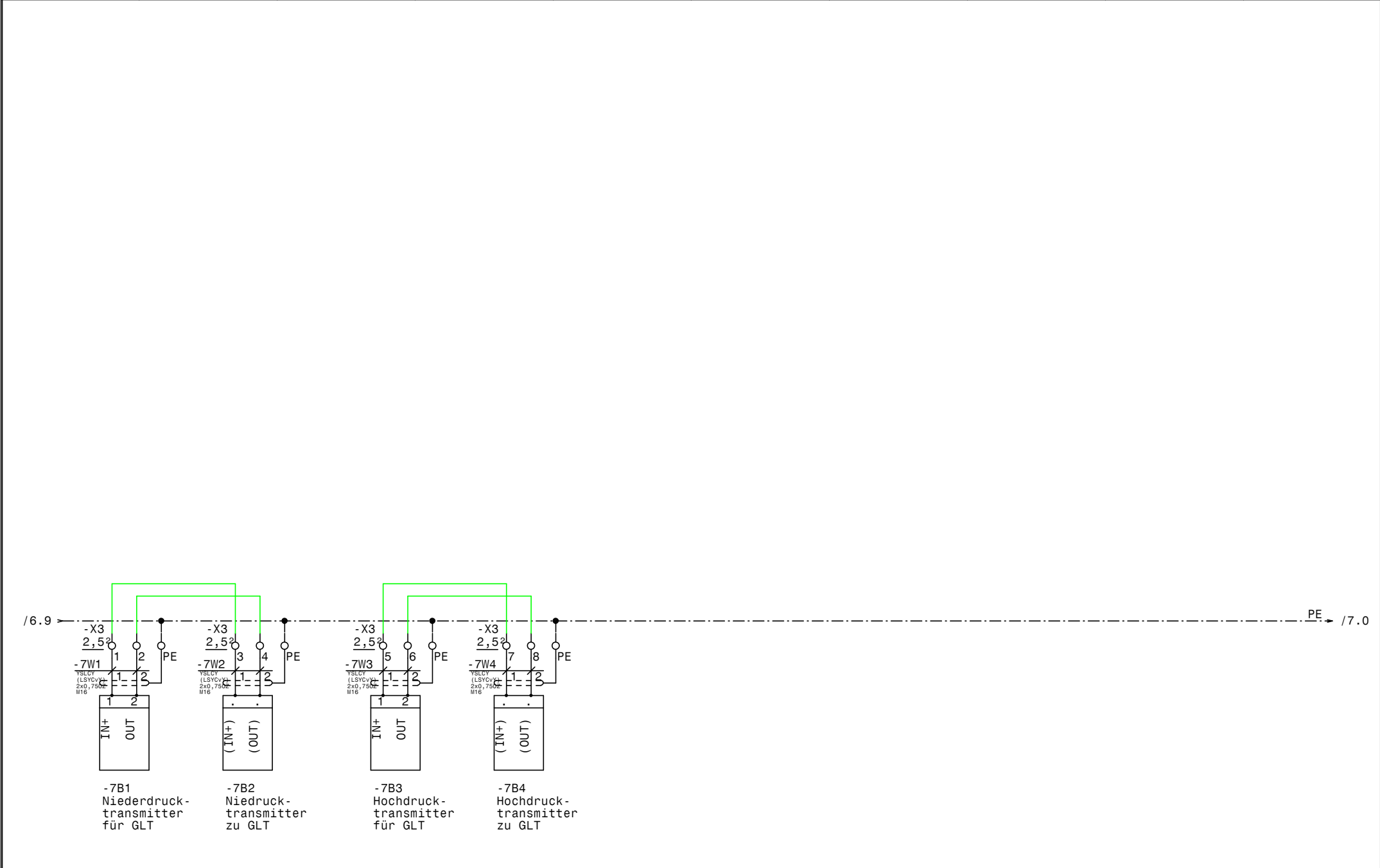
				Datum	29.04.19
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



KWS
Ivoclar Bürs
Überhitzungsregler

Zeichn.Nr.:	
140/18	
Blatt 5	
von 7	B1.





0		1		2		3		4		5		6		7		8		9				
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge											
1						Trafo 400VAC 230VAC 400VA					-1T1											
1						Emerson EC3-X32					-5N1											
1						Glasrohrsicherung					-5F1											
1						Trafo 230Vac 24Vac					-5T1											
1						Emerson ECD-002 Anzeige					-5N2											
2						Stromwandler 200 / 5					-1Q9.3, -1Q9.2											
1						Stromwandler 200/5					-1Q9.1											
1	+BBA0-25					Adapter für PKZM0					-1Z7											
2	+M22-CK11					Hilfsschalter Doppelkontakt für NZ					-2Z3, -2Z1											
1	+NZM1/2-XV4					Verlängerungsachse 400mm für PN1					-1Z2											
2	+NZM1-XAD160					Adapter für NZM1					-2Z4, -2Z2											
1	+NZM2-250-XKC					Rahmenklemme für NZM2 -250A					-1Z3											
1	+NZM2-XAD250					Adapter für NZM2					-1Z6											
2	+NZM2-XIPK					Fingerschutz für NZMN2					-1Z5, -1Z4											
1	+NZM2-XTVDVR					Türkuplungsdrehgriff für PN1					-1Z1											
2	DILM115(RAC240)					Schütz					-3K1, -3K3											
2	DILM150-XHI31					Hilfsschalterbaustein																
2	EK 120 ge/gr					Erdungsklemme					-X1											
19	EK 2,5 ge/gr					Erdungsklemme					-X2, -X1, -X3, -X0											
2	EK 35 ge/gr					Erdungsklemme					-X1											
3	Klemme 120 grau					Klemme L					-X1											
6	Klemme 2,5 blau					Klemme N					-X1											
49	Klemme 2,5 grau					Klemme L					-X1, -X3, -X2, -X0											
6	Klemme 35 grau					Klemme L					-X1											
1	M10HEU1					Umschalter 1pol. 1-0-2					-3S1											
1	M16					Kabelverschraubung					-5V1											
3	M16					Kabelverschraubung					-2W3, -6W1, -6W2											
3	M16					Kabelverschraubung					-2W4, -2W5, -2W6											
5	M16					Kabelverschraubung					-4W1, -4W2, -4W3, -4W4, -4W5											
6	M16					Kabelverschraubung					-5W1, -5W2, -7W1, -7W2, -7W3, -7W4											
1	M20					Kabelverschraubung					-1W2											
1	M20					Kabelverschraubung					-5W3											
2	M40					Kabelverschraubung					-2W1, -2W2											
				Datum	29.04.19						KWS Ivoclar Bürs Materialliste										Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger F.																140/18	
				Gepr.																	Blatt 1	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm												von 2 Bl.						

