

Anlage:

Zählergang

Umspannwerk Bürs 09.210

Firma:

Hörburger

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

VERDRAHTUNGSFARBEN

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

• 600x600x250

(BxHxT)

SOCKEL:

-

(H)

LACKIERUNG:

RAL 7032

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

(BxH)

KABELEINFÜHRUNG:

unten

TÜRANSCHLAG:

links

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:

— schwarz

NEUTRALLEITER:

— hellblau

SCHUTZLEITER:

— gelb/grün

STEUERSPANNUNG 230VAC:

— braun/hellblau

ohne Trafo:

L/N

mit Trafo:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VAC:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VDC:

+/-

GND, DDC:

— blau/hellblau

MESSLEITUNGEN, FÜHLER:

— rot/rot-weiß

POTENTIALFREIE LEITUNGEN:

— blau/blau-weiß

FREMDSPANNUNG:

— blau/blau-weiß

— blau-weiß

— grün

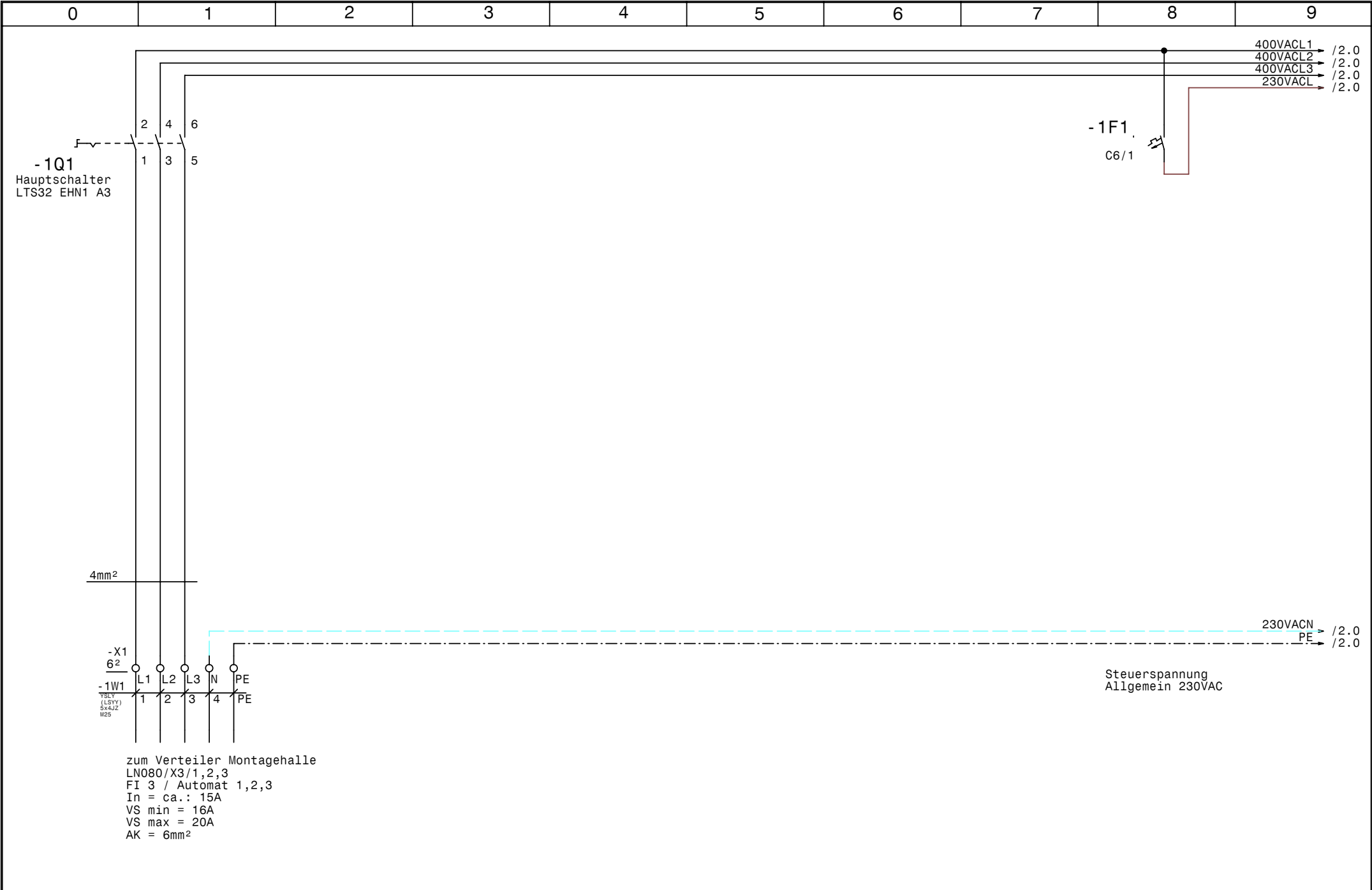
— orange

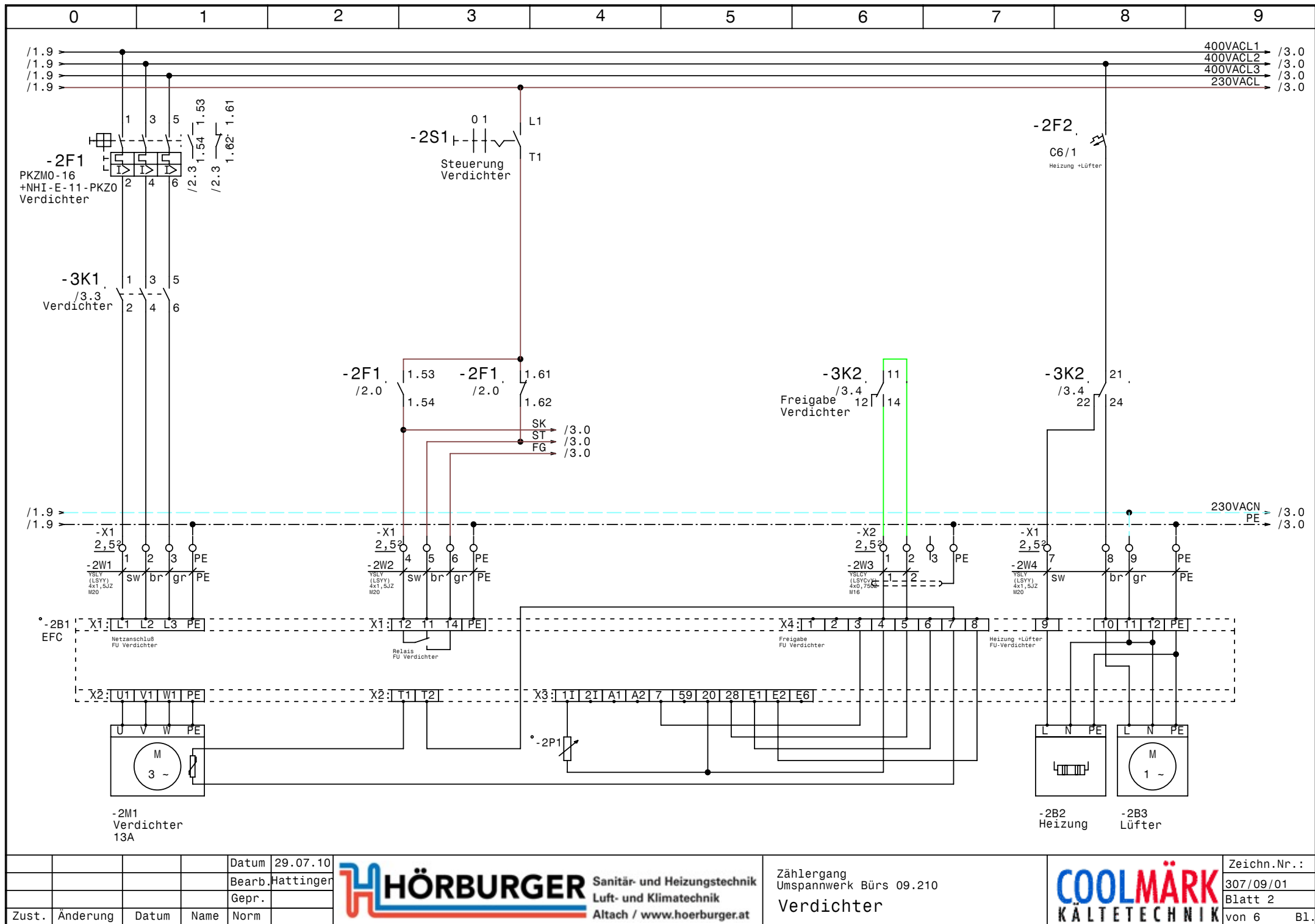
— orange

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	003	Steuerung Kühlung	006	Steuerschrank
001	Netzanschluß	004	Kondensatorlüfter		
002	Verdichter	005	Verdampferlüfter		





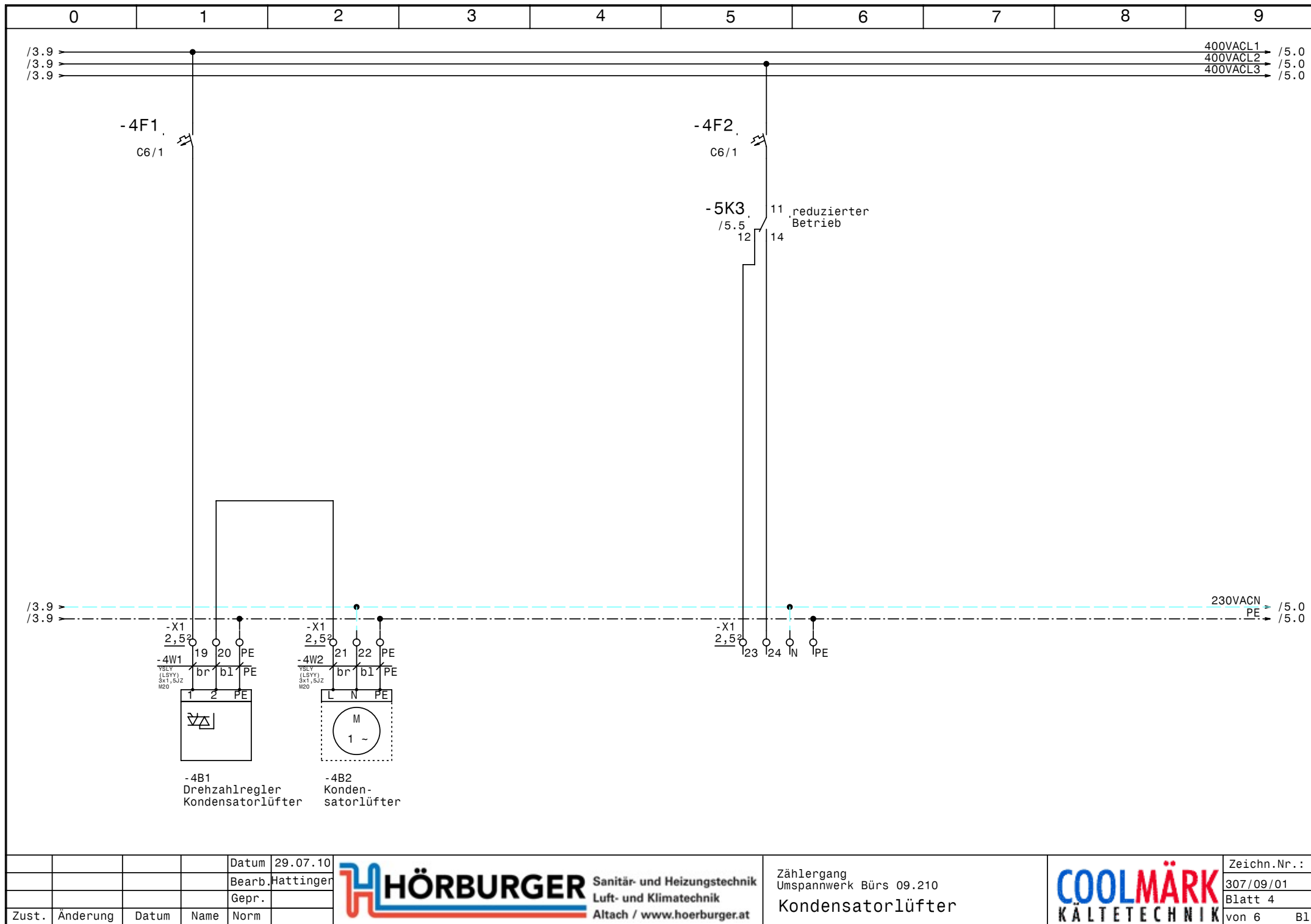
				Datum	29.07.10
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

HÖRBURGER Sanitär- und Heizungstechnik
Luft- und Klimatechnik
Altach / www.hoerbuerger.at

Zählergang
Umspannwerk Bürs 09.210
Verdichter

COOLMÄRK
KÄLTETECHNIK

Zeichn.Nr.:
307/09/01
Blatt 2
von 6 B1.



				Datum	29.07.10
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

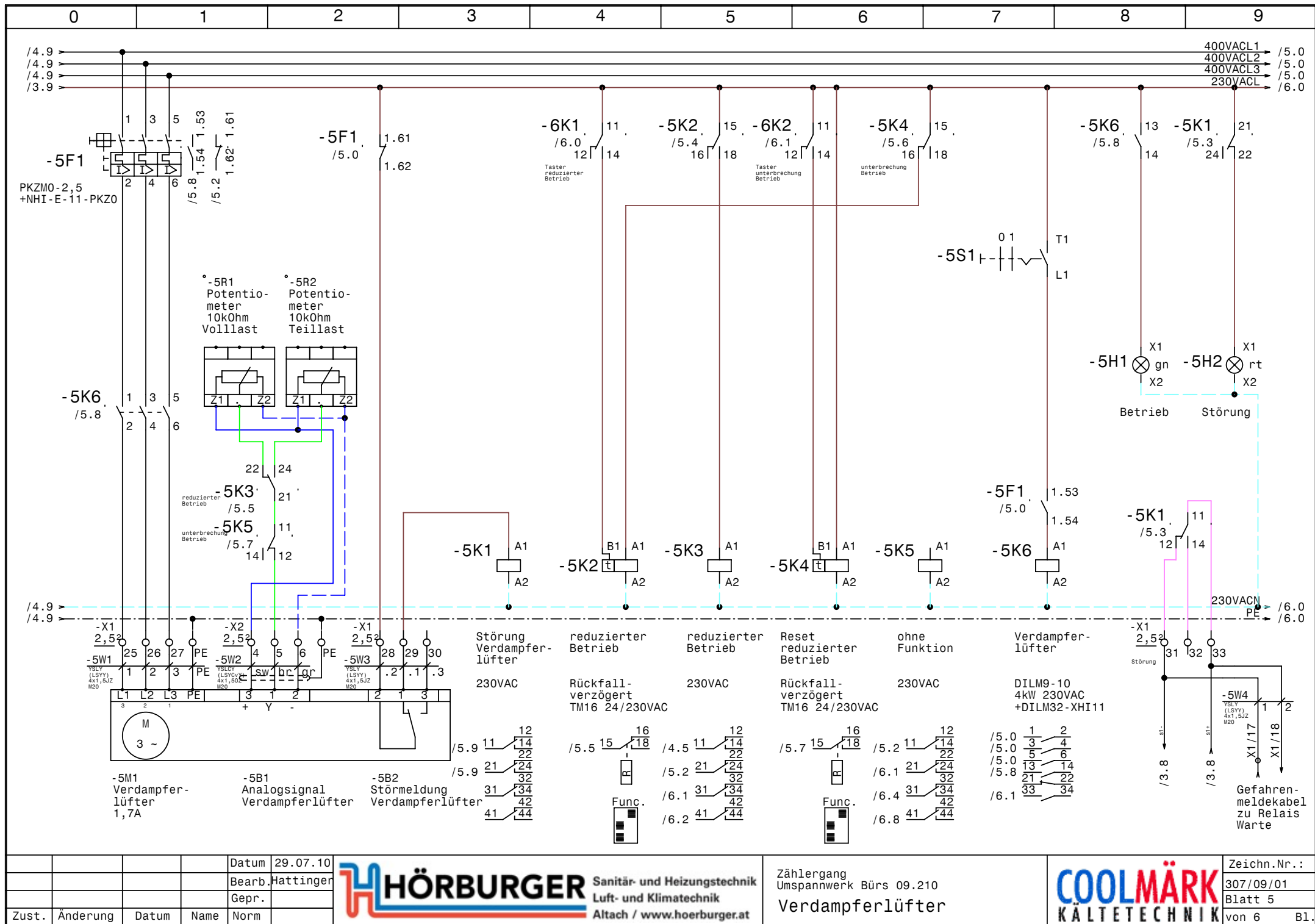


Sanitär- und Heizungstechnik
Luft- und Klimatechnik
Altach / www.hoerbuerger.at

Zählergang
Umspannwerk Bürs 09.210
Kondensatorlüfter



Zeichn.Nr.:	
307/09/01	
Blatt 4	
von 6	B1.



				Datum	29.07.10
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

Sanitär- und Heizungstechnik

Luft- und Klimatechnik

Altach / www.hoerbuerger.at

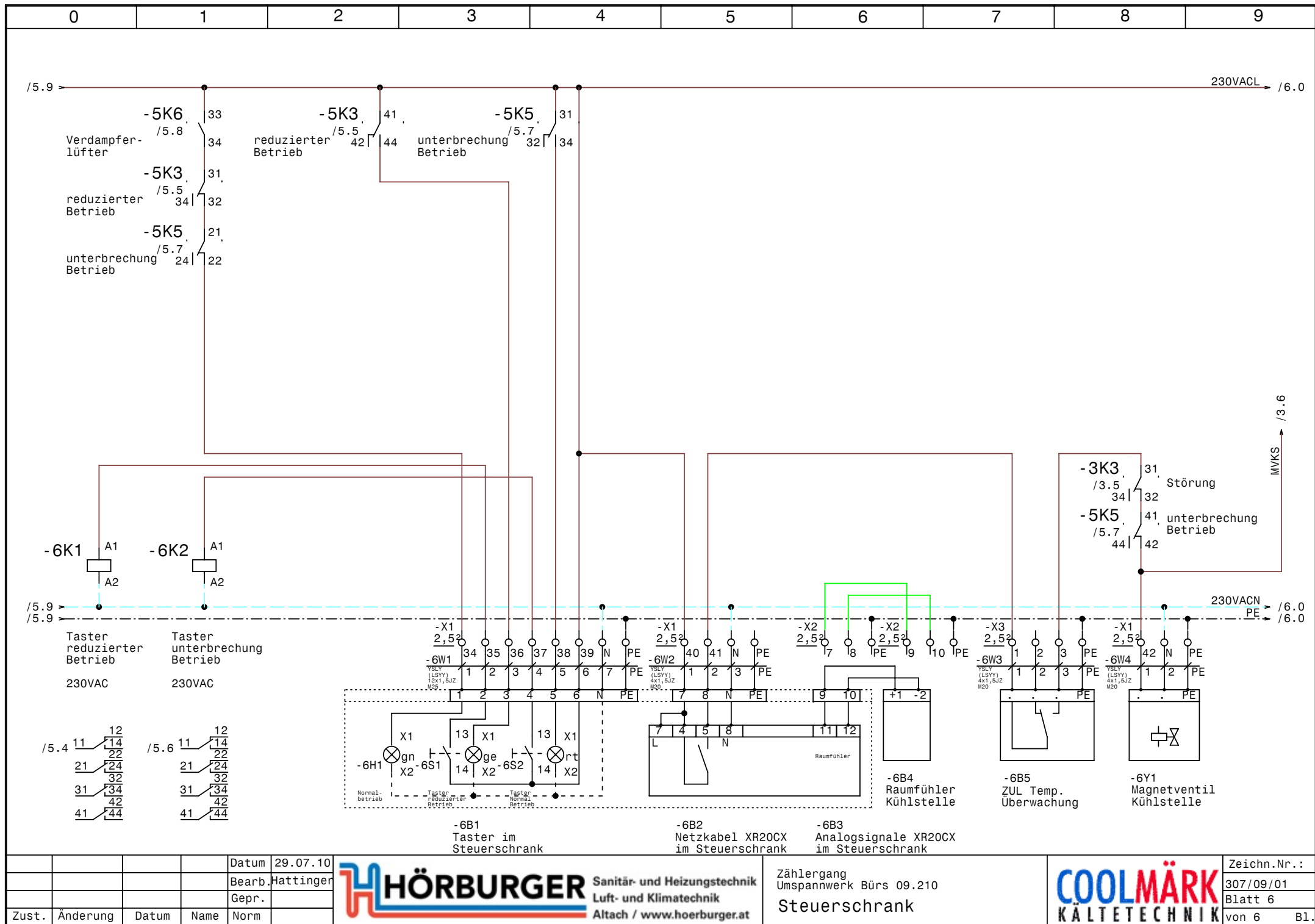
Zählergang
Umspannwerk Bürs 09.210

Verdampferlüfter

Zeichn.Nr.: 307/09/01

Blatt 5

von 6 B1.



				Datum	29.07.10
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

Sanitär- und Heizungstechnik

Luft- und Klimatechnik

Altach / www.hoerburger.at

Zählergang
Umspannwerk Bürs 09.210
Steuerschrank

Zeichn.Nr.: 307/09/01
Blatt 6
von 6 B1.

[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
1		PKZMO-16				Motorschutzschalter				-2F1									
2		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
4		C6/1				Sicherungsautomaten				-4F2, -1F1, -2F2, -4F1									
1		PKZMO-2,5				Motorschutzschalter				-5F1									
2		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün				-3H1, -5H1									
2		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot				-3H2, -5H2									
1		DILM15-10(230V50HZ)				Schütz				-3K1									
7		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig				-3K2, -6K1, -3K3, -6K2, -5K1, -5K3									
										-5K5									
3		TM16/R 24/230VAC				Multifunktion Zeitrelais				-5K2, -5K4, -3K4									
1		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz				-5K6									
1		DILM32-XHI11				Hilfsschalterbaustein													
7		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig													
1		WS 6625 B=600 H=600 T=250				Wandschrank IP 55				-0N1									
1		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied				-3N1									
1		LTS32 EHN1 A3				Hauptschalter				-1Q1									
2						Potentiometer 10kOhm				-5R1, -5R2									
2		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1				-5S1, -2S1									
2		M25				Kabelverschraubung				-1W1, -6W1									
1		M16				Kabelverschraubung				-2W3									
15		M20				Kabelverschraubung				-4W2, -2W1, -4W1, -3W3, -5W1, -5W2									
										-5W3, -5W4, -3W1, -6W2, -6W3, -6W4									
										-2W4, -2W2, -3W2									
4		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1									
1		EK 6 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
1		Klemme 6 blau				Klemme N				-X1									
3		Klemme 6 grau				Klemme L				-X1									
17		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X2, -X1, -X3									
55		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X3, -X2, -X1									