

Anlage:

Verkauf MOPRO- Fleisch

Bioladen EHRNE

Firma:

Coolmärk

_ ! ! 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!

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	600x600x300	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	1lt. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	unten	
TÜRANSCHLAG:	rechts	

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:	_____	blau/blau-weiß	_____
STEUERSPANNUNG	0-24VDC:	_____	blau/blau-weiß	_____
GND, DDC:	+/-	_____	blau-weiß	_____
MESSELEITUNGEN, FÜHLER:		_____	grün	
POTENTIALFREIE LEITUNGEN:		_____	orange	
FREMDSPANNUNG:		_____	orange	

Blattverzeichnis

000	Deckblatt
001	Netzanschluß
002	Verdichter

003	Kondensatorlüfter
004	Abgänge
005	XJP60D

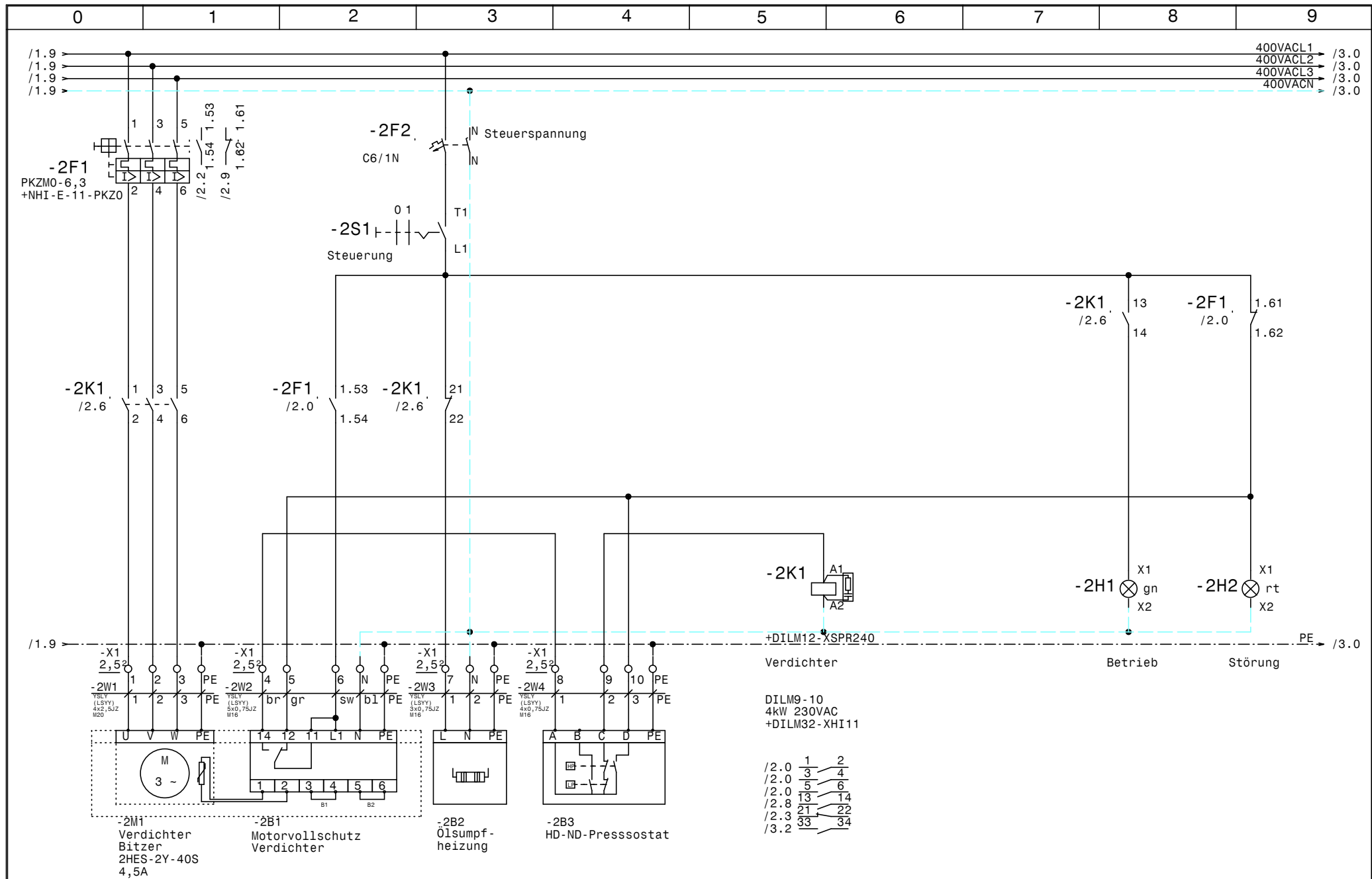
006 XWeb300D

				Datum	10.10.14
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Verkauf MOPRO- Fleisch
Bioladen EHRNE
Deckblatt

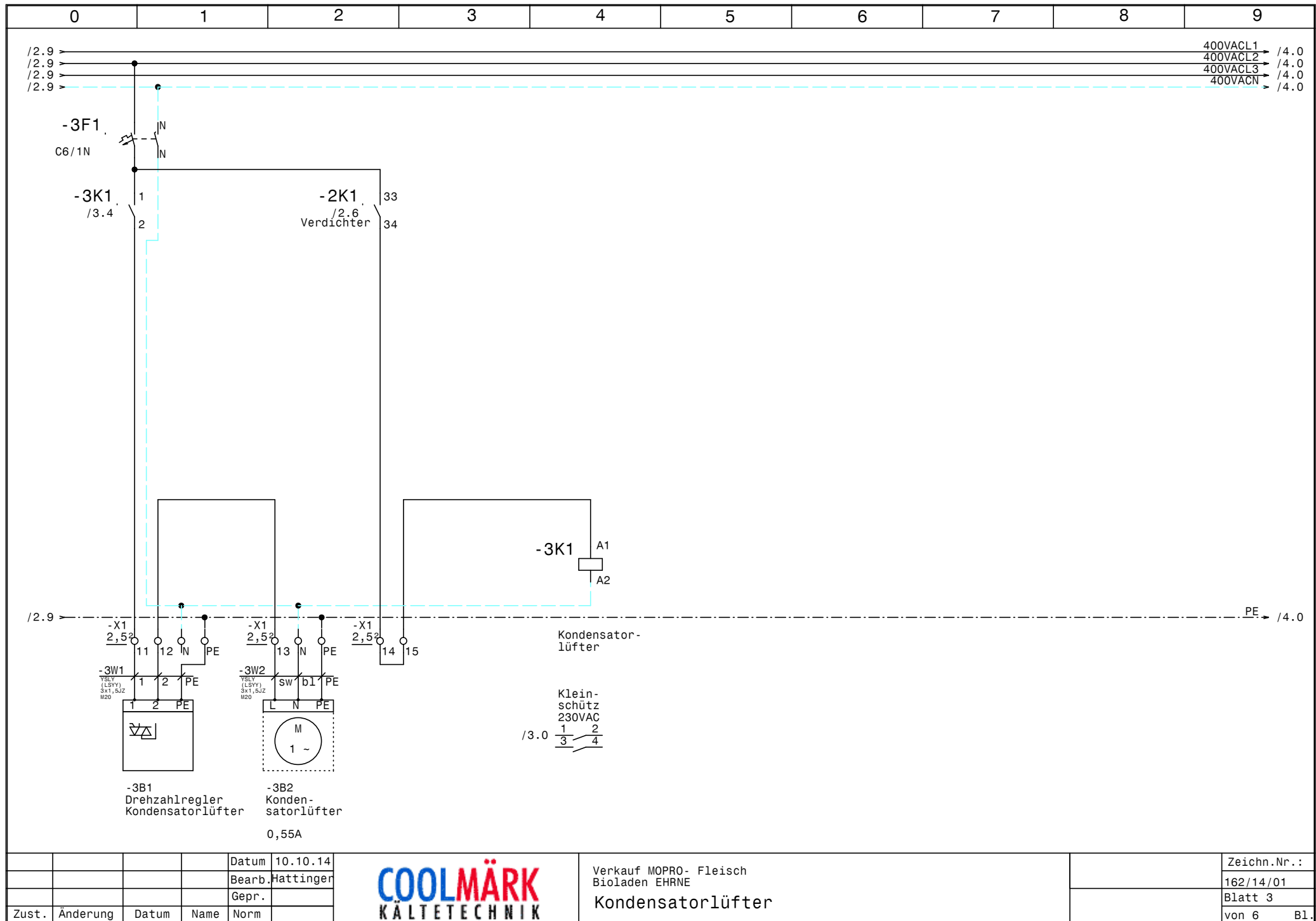
Zeichn.Nr.:	
162/14/01	
Blatt 0	
von 6	Bl.

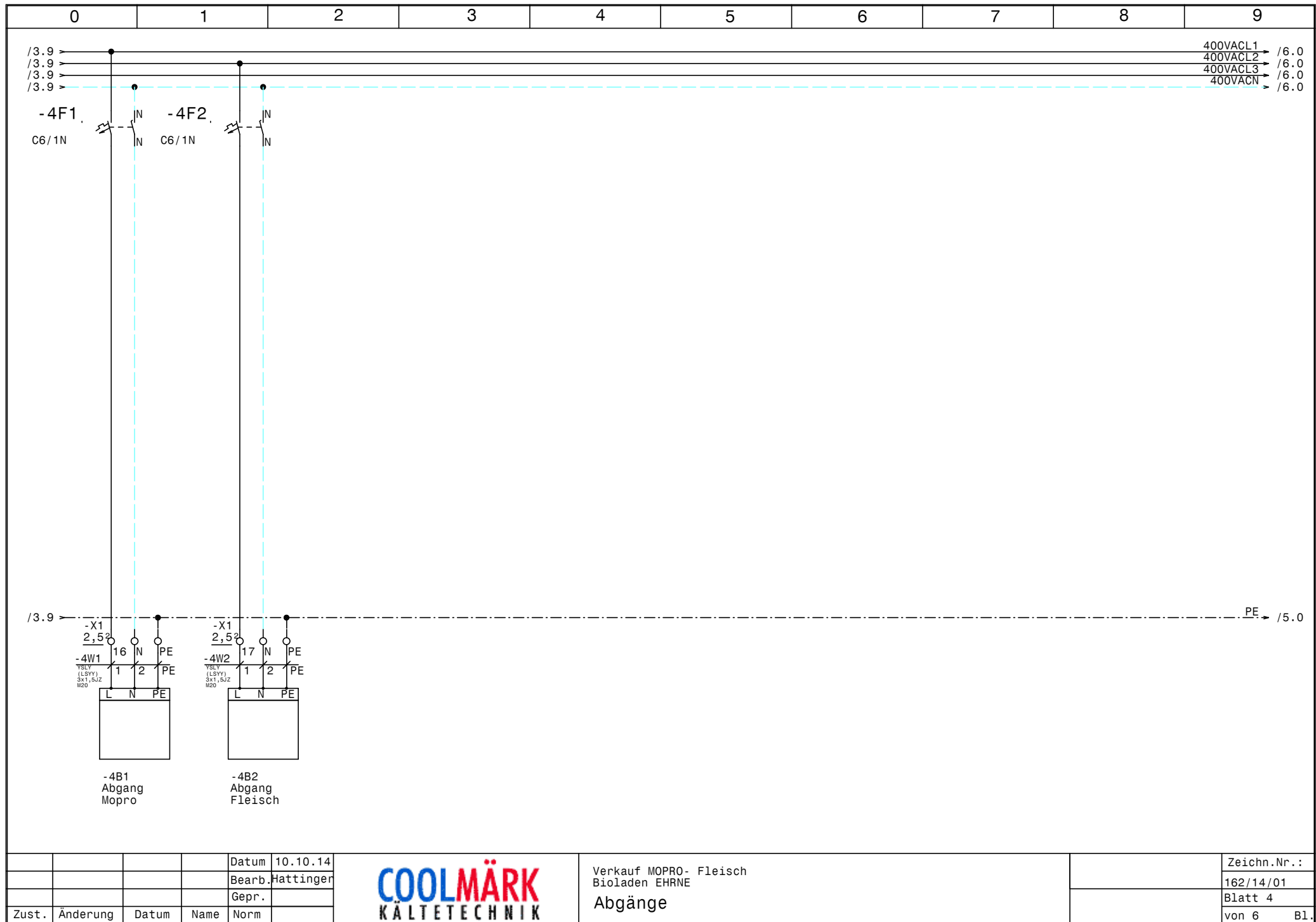


				Datum	10.10.14				Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				162/14/01
				Gepr.					Blatt 2
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 6 Bl.

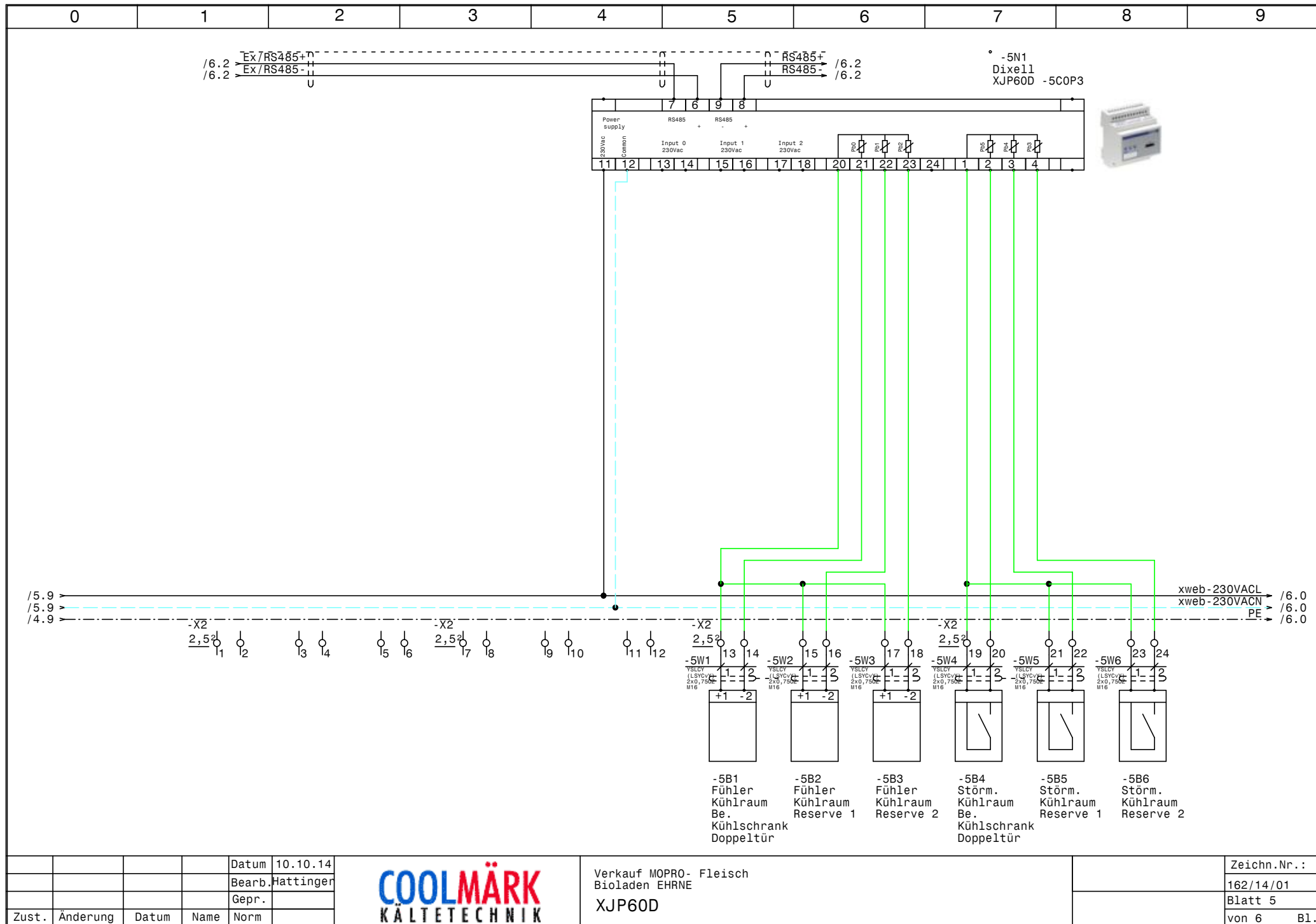
COOLMÄRK
KÄLTETECHNIK

Verkauf MOPRO- Fleisch
Bioladen EHRNE
Verdichter





				Datum	10.10.14	COOLMÄRK KÄLTETECHNIK	Verkauf MOPRO- Fleisch Bioladen EHRNE Abgänge		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				162/14/01
				Gepr.					Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 6	Bl.

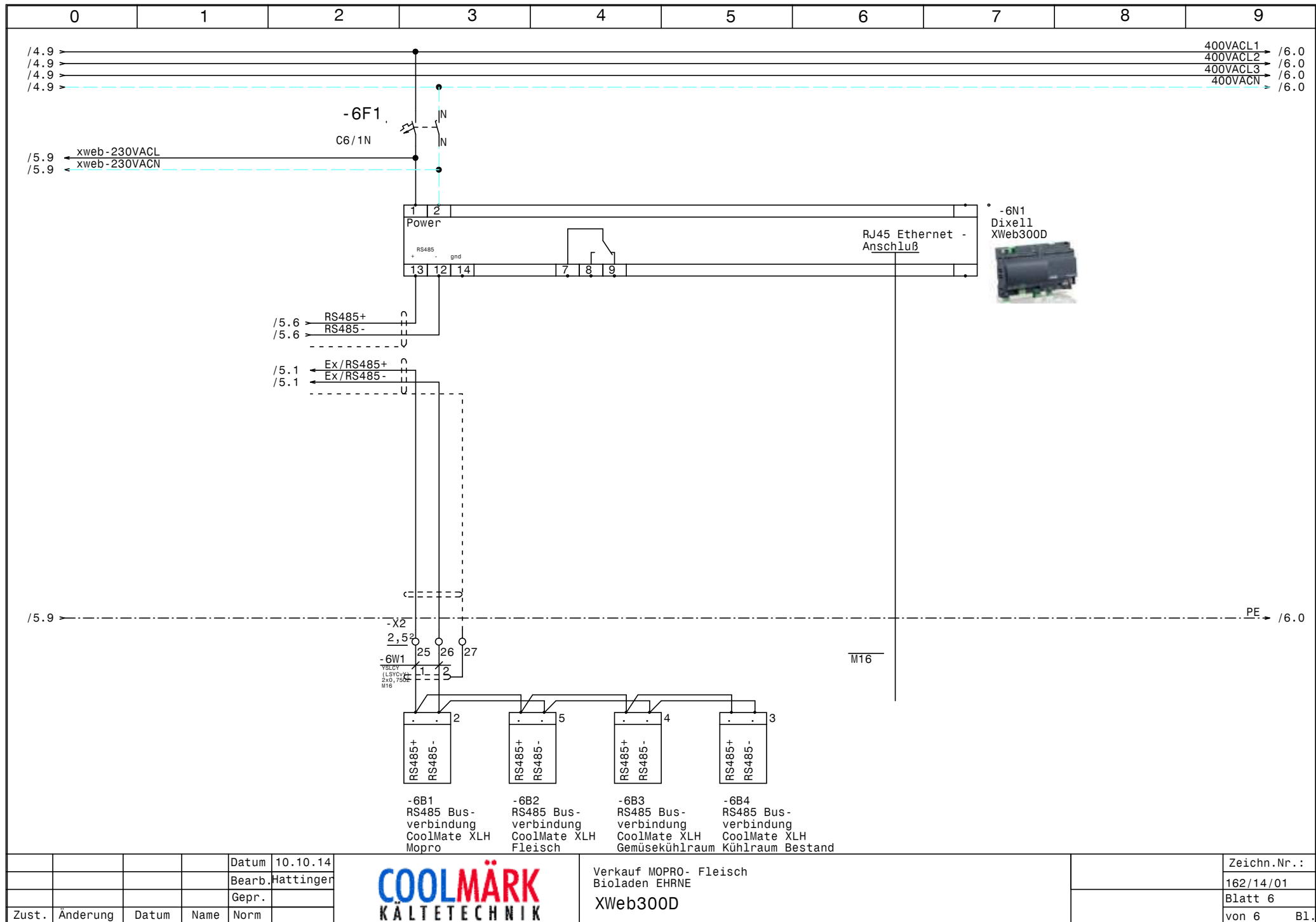


			Datum	10.10.14
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Verkauf MOPRO- Fleisch
 Bioladen EHRNE
 XJP60D

	Zeichn.Nr.:
	162/14/01
	Blatt 5
	von 6 Bl.



0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Nr.	Feldgerät				Leitungs- bezeichnung		Leitungs- typ				Anzahl Adern		Zielbezeichnung						
1	-1We1				-1W1		YSLY (LSYY) 5x4JZ M25				5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE						
2	-2M1				-2W1		YSLY (LSYY) 4x2,5JZ M20				4		Verdichter						
3	-2B1				-2W2		YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16				5		Motorvollschutz Verdichter						
4	-2B2				-2W3		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Ölsumpfheizung						
5	-2B3				-2W4		YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16				4		HD-ND-Presssostat						
6	-3B1				-3W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Drehzahlregler Kondensatorlüfter						
7	-3B2				-3W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Kondensatorlüfter						
8	-4B1				-4W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang Mopro						
9	-4B2				-4W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang Fleisch						
10	-5B1				-5W1		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Fühler Kühlraum Be. Kühlschrank Doppeltür						
11	-5B2				-5W2		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Fühler Kühlraum Reserve 1						
12	-5B3				-5W3		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Fühler Kühlraum Reserve 2						
13	-5B4				-5W4		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Störm. Kühlraum Be. Kühlschrank Doppeltür						
14	-5B5				-5W5		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Störm. Kühlraum Reserve 1						
15	-5B6				-5W6		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Störm. Kühlraum Reserve 2						
16	-6B3				-6W1		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		RS485 Busverbindung						

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
1		PKZM0-6,3				Motorschutzschalter				-2F1									
1		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
5		C6/1N				Sicherungsautomaten				-2F2, -3F1, -6F1, -4F1, -4F2									
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün				-2H1									
1		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot				-2H2									
1		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz				-2K1									
1		DILM32-XHI11				Hilfsschalterbaustein													
1		BZ 326 437 /230VAC /2S				Kleinschütz für Wärmespeicher				-3K1									
1		WS600x600x300				Wandschrank IP 55				-0N1									
1		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied				-2N1									
1						Dixell XJP60D -5COP3				-5N1									
1						Dixell XWeb300D				-6N1									
1		LT40 -27,1A AC23				Hauptschalter				-1Q1									
1		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1				-2S1									
11		M16				Kabelverschraubung				-6V1, -2W2, -6W1, -2W4, -5W5, -5W1									
										-5W2, -5W3, -5W6, -5W4, -2W3									
1		M25				Kabelverschraubung				-1W1									
5		M20				Kabelverschraubung				-4W2, -4W1, -3W2, -3W1, -2W1									
6		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1									
3		Klemme 4 grau				Klemme L				-X1									
1		Klemme 4 blau				Klemme N				-X1									
1		EK 4 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
8		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
44		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X1, -X2									