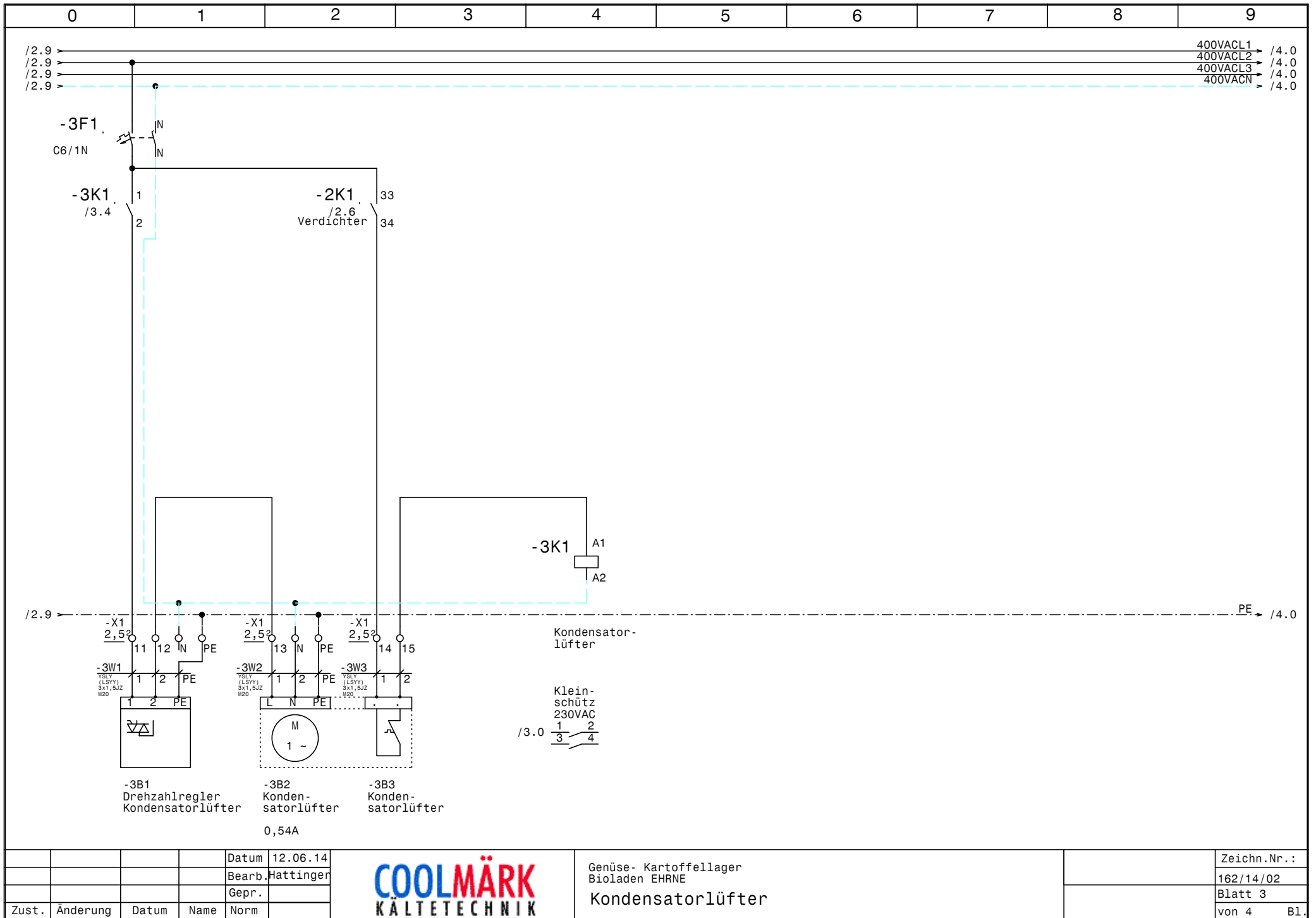


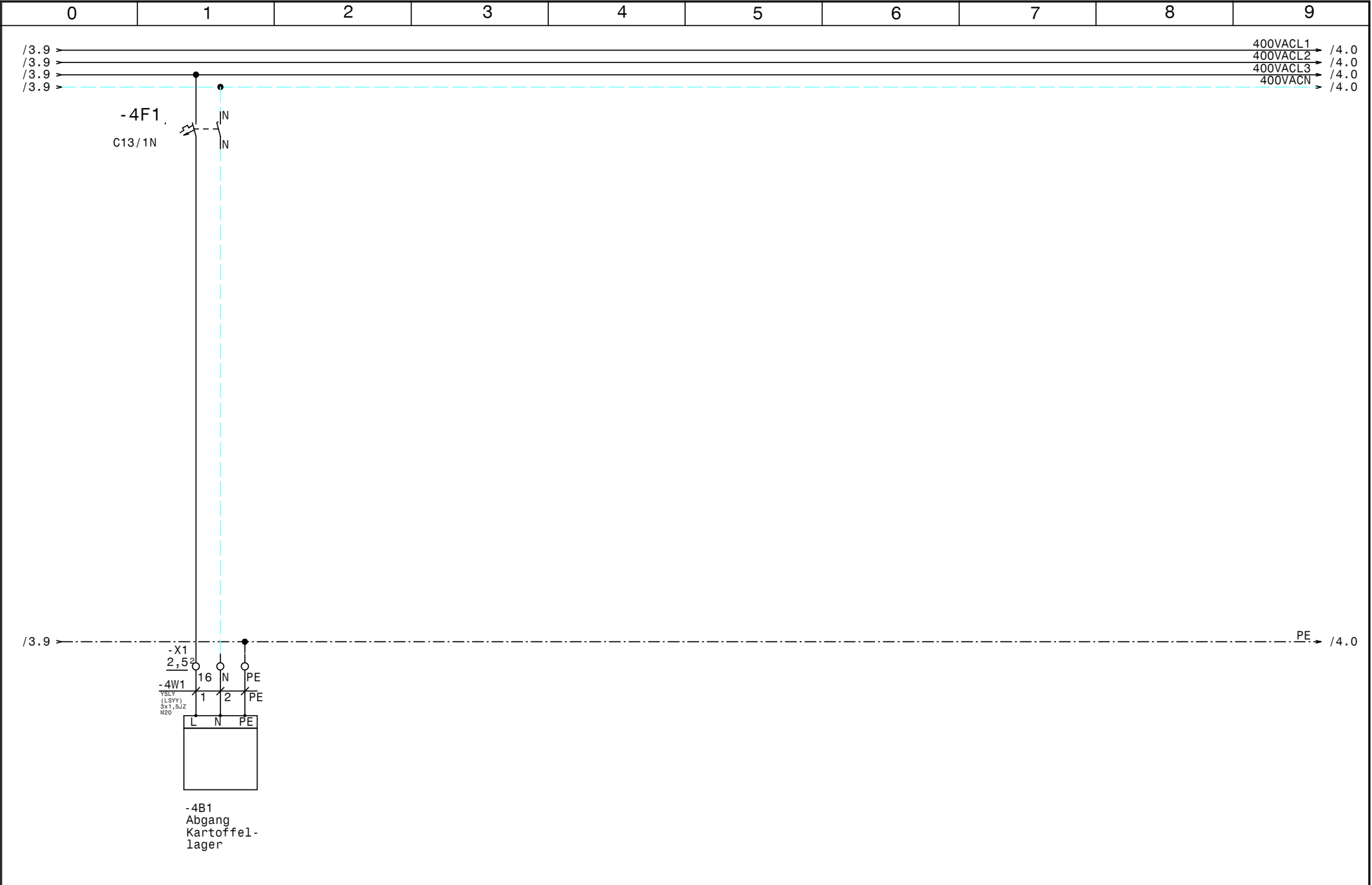
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																										
Anlage: Genüse- Kartoffellager Bioladen EHRNE					_ ! ! A C H T U N G ! ! _ Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende 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!																																														
Firma: Coolmärk																																																			
<table><tr><th colspan="3">SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG</th><th colspan="3">VERDRAHTUNGSFARBEN</th></tr><tr><td>SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:</td><td>• 400x500x200 - RAL 7035 IP54 lt. EVU nein unten rechts</td><td>(BxHxT) (H) (BxH)</td><td>HAUPTSTROMKREIS 400/230V: NEUTRALLEITER: SCHUTZLEITER: STEUERSpannung 230VAC: ohne Trafo: mit Trafo: STEUERSpannung 0-24VAC: STEUERSpannung 0-24VDC: GND, DDC: MESSLEITUNGEN, FÜHLER: POTENTIALFREIE LEITUNGEN: FREMDSPANNUNG:</td><td>— schwarz — hellblau - - - - - gelb/grün — braun/hellblau — rot/rot-weiß — blau/blau-weiß — blau/blau-weiß — blau-weiß — grün — orange — orange</td><td></td><td></td></tr></table>										SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN			SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:	• 400x500x200 - RAL 7035 IP54 lt. EVU nein unten rechts	(BxHxT) (H) (BxH)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V: NEUTRALLEITER: SCHUTZLEITER: STEUERSpannung 230VAC: ohne Trafo: mit Trafo: STEUERSpannung 0-24VAC: STEUERSpannung 0-24VDC: GND, DDC: MESSLEITUNGEN, FÜHLER: POTENTIALFREIE LEITUNGEN: FREMDSPANNUNG:	— schwarz — hellblau - - - - - gelb/grün — braun/hellblau — rot/rot-weiß — blau/blau-weiß — blau/blau-weiß — blau-weiß — grün — orange — orange																															
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN																																																
SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILD: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:	• 400x500x200 - RAL 7035 IP54 lt. EVU nein unten rechts	(BxHxT) (H) (BxH)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V: NEUTRALLEITER: SCHUTZLEITER: STEUERSpannung 230VAC: ohne Trafo: mit Trafo: STEUERSpannung 0-24VAC: STEUERSpannung 0-24VDC: GND, DDC: MESSLEITUNGEN, FÜHLER: POTENTIALFREIE LEITUNGEN: FREMDSPANNUNG:	— schwarz — hellblau - - - - - gelb/grün — braun/hellblau — rot/rot-weiß — blau/blau-weiß — blau/blau-weiß — blau-weiß — grün — orange — orange																																															
Blattverzeichnis																																																			
<table><tr><td>000 Deckblatt</td><td>002 Verdichter</td><td>004 Abgang Kartoffellager</td></tr><tr><td>001 Netzanschluß</td><td>003 Kondensatorlüfter</td><td></td></tr></table>										000 Deckblatt	002 Verdichter	004 Abgang Kartoffellager	001 Netzanschluß	003 Kondensatorlüfter																																					
000 Deckblatt	002 Verdichter	004 Abgang Kartoffellager																																																	
001 Netzanschluß	003 Kondensatorlüfter																																																		
<table><tr><td colspan="5"><table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Datum</td><td>12.06.14</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Bearb.</td><td>Hattinger</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Gepr.</td><td></td></tr><tr><td>Zust.</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td>Norm</td><td></td></tr></table></td><td colspan="3">  Genüse- Kartoffellager Bioladen EHRNE Deckblatt </td><td colspan="2"><table><tr><td></td><td>Zeichn.Nr.:</td></tr><tr><td></td><td>162/14/02</td></tr><tr><td></td><td>Blatt 0</td></tr><tr><td></td><td>von 4 Bl.</td></tr></table></td></tr></table>										<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Datum</td><td>12.06.14</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Bearb.</td><td>Hattinger</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Gepr.</td><td></td></tr><tr><td>Zust.</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td>Norm</td><td></td></tr></table>									Datum	12.06.14					Bearb.	Hattinger					Gepr.		Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm		 Genüse- Kartoffellager Bioladen EHRNE Deckblatt			<table><tr><td></td><td>Zeichn.Nr.:</td></tr><tr><td></td><td>162/14/02</td></tr><tr><td></td><td>Blatt 0</td></tr><tr><td></td><td>von 4 Bl.</td></tr></table>			Zeichn.Nr.:		162/14/02		Blatt 0		von 4 Bl.
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Datum</td><td>12.06.14</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Bearb.</td><td>Hattinger</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Gepr.</td><td></td></tr><tr><td>Zust.</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td>Norm</td><td></td></tr></table>									Datum	12.06.14					Bearb.	Hattinger					Gepr.		Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm		 Genüse- Kartoffellager Bioladen EHRNE Deckblatt			<table><tr><td></td><td>Zeichn.Nr.:</td></tr><tr><td></td><td>162/14/02</td></tr><tr><td></td><td>Blatt 0</td></tr><tr><td></td><td>von 4 Bl.</td></tr></table>			Zeichn.Nr.:		162/14/02		Blatt 0		von 4 Bl.										
				Datum	12.06.14																																														
				Bearb.	Hattinger																																														
				Gepr.																																															
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm																																															
	Zeichn.Nr.:																																																		
	162/14/02																																																		
	Blatt 0																																																		
	von 4 Bl.																																																		



				Datum	12.06.14
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Genüse- Kartoffellager Bioladen EHRNE Kondensatorlüfter		Zeichn.Nr.:	
		162/14/02	
		Blatt 3	
		von 4	Bl.



				Datum	12.06.14
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Genüse- Kartoffellager
Bioladen EHRNE
Abgang Kartoffellager

	Zeichn.Nr.:
	162/14/02
	Blatt 4
	von 4 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	-3B3				-3W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				2		Kondensatorlüfter					
9	-4B1				-4W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abgang Kartoffellager					

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-PKZ0				Normalhilfsschalter													
2		C6/1N				Sicherungsautomaten				-2F2, -3F1									
1		C13/1N				Sicherungsautomaten				-4F1									
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		WS 4520 B=400 H=500 T=200				Wandschrank IP 55				-0N1									
1		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied				-2N1									
1		LT40 -27,1A AC23				Hauptschalter				-1Q1									
1		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1				-2S1									
1		M25				Kabelverschraubung				-1W1									
3		M16				Kabelverschraubung				-2W2, -2W4, -2W3									
5		M20				Kabelverschraubung				-4W1, -3W3, -2W1, -3W2, -3W1									
16		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X1									
7		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
1		EK 4 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
1		Klemme 4 blau				Klemme N				-X1									
3		Klemme 4 grau				Klemme L				-X1									
5		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1									