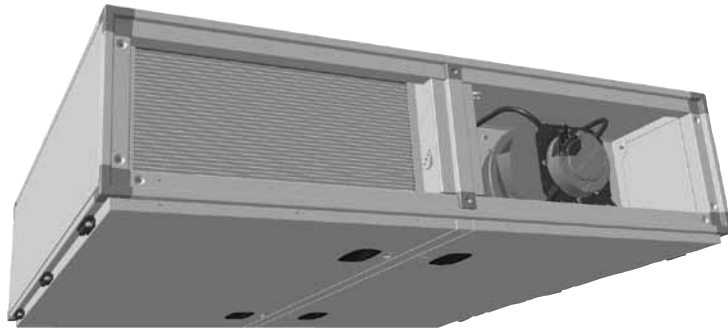


Schaltplan Lüftungsgerät

CFL-10 Elektronachheizregister



CKL 1300 Elektronachheizregister





WOLF GmbH
 Industriestraße 1
 D-84048 Mainburg
 Tel. +49 (0)8751 74-0

Elektrotechnische Dokumentation

Gerät	CKL1300, CFL10 E-Register, PKW
Zeichnungsnummer	68-34-012-004
Erstellt am	27.06.2012
Bearbeitet am	20.09.2012
	von (Kürzel) KUER
	Anzahl der Seiten 14

02	14.03.2012	KUER	Datum	27.06.2012	Gerät	CKL1300, CFL10	E-Register, PKW	Ersetzt durch	Ersetzt durch	Titel- / Deckblatt		68-34-012-004	EPLAN P8 2.0.5	Art.Nr. 3063131	Blatt von 14 Blätter	
03	18.07.2012	KUER	Bearb	KUER												
Anderung	Datum	Name	Gepr	Urspr	68-34-012-004											

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Verdrahtungsfarben:

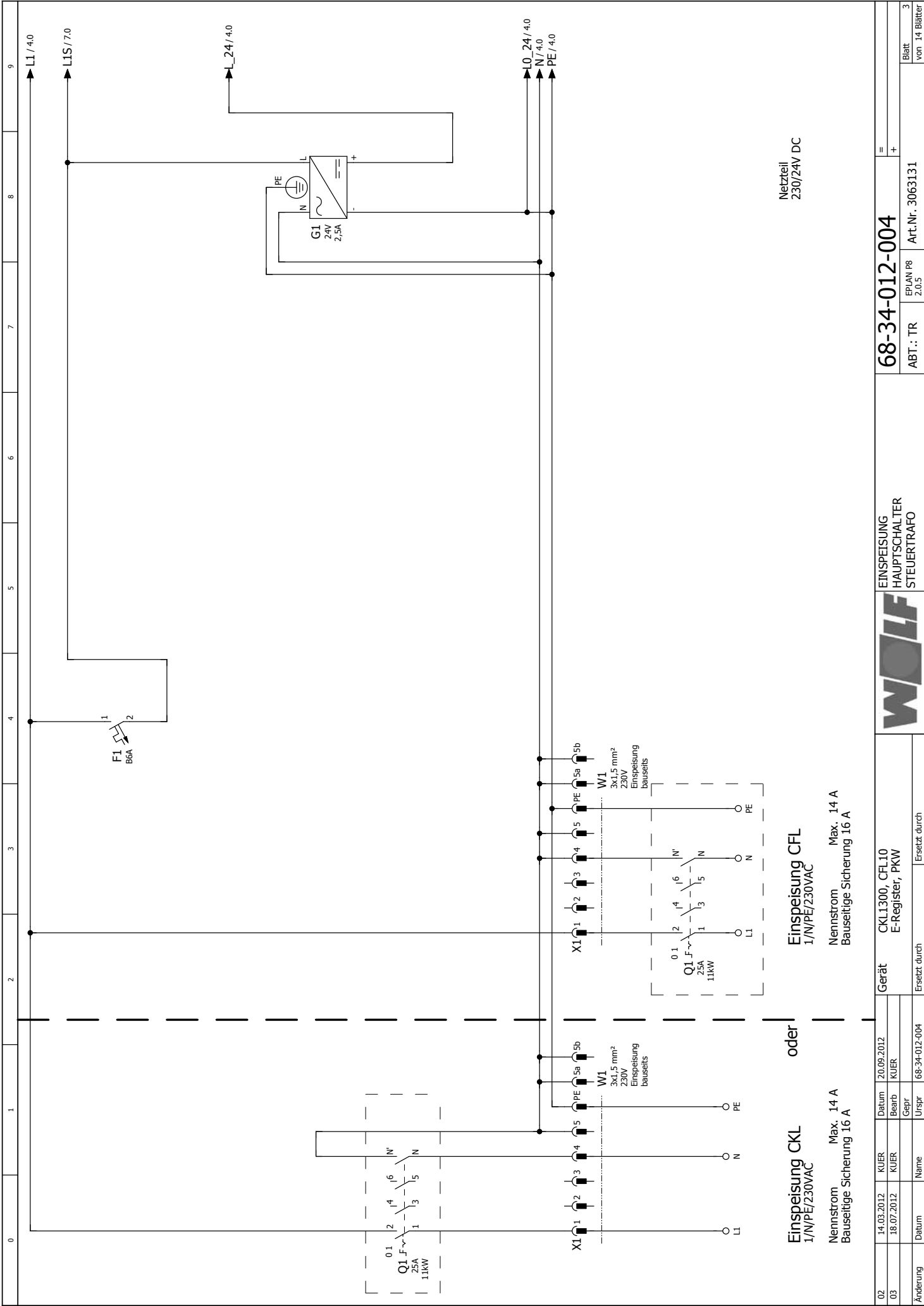
- Hauptstromkreis : schwarz
- N-Leiter : hellblau
- Schutzleiter : gelb/grün
- Steuerkreis für Wechselstrom : rot/rotweiss
- Steuerkreis für Gleichstrom : dunkelblau/ dunkelblau/weiss
- Potentialfreier Kontakt (Fremdspannung) : orange

ACHTUNG!

Vor Inbetriebnahme des Schaltschranks ist folgendes zu beachten:

1. Alle Anschlüsse sind gemäß der örtlichen EVU-Bestimmungen zu erstellen
2. Alle Verbindungs- und Kontaktschrauben sowie die nicht belegten Kontakte müssen auf festen Sitz geprüft werden. (Lockerung durch Transport möglich)
3. Thermische Motorschutz-Organen sind auf die Nennströme der Motore einzustellen.
4. Netzspannung mit Anschlußspannung des Schaltschranks vergleichen.
5. Leitungslänge für Fühler/Steilmotore, 24V-Steuerleitungen max. 50m
Nicht gemeinsam mit 230/400V-Leitungen verlegen oder abgeschirmte Kabel verwenden
6. Aufgeführte Leitungsquerschnitte sind Mindestquerschnitte für Kupferleitungen ohne Berücksichtigung der Kabellänge und der bauseitigen Gegebenheiten. Kabeltypen sind entsprechend der Verriegelart auszuwählen
7. Um den Frostschutz der Anlage zu gewährleisten, darf der Hauptschalter Q1 nicht abgeschaltet werden.

02	14.03.2012	KUER	Datum	25.07.2012	Gerät	CKL1300, CFL10	INBETRIEBNAHMEHINWEISE	68-34-012-004	=
03	18.07.2012	KUER	Bearb	KUER	E-Register, PKW	+			
Änderung	Datum	Name	Urspr	68-34-012-004	Ersetzt durch	Ersetzt durch	ABT.: TR	EP/JAN P8 2.0.5	Art.-Nr. 3063131
									Blatt 2 von 14 Blätter

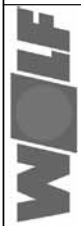


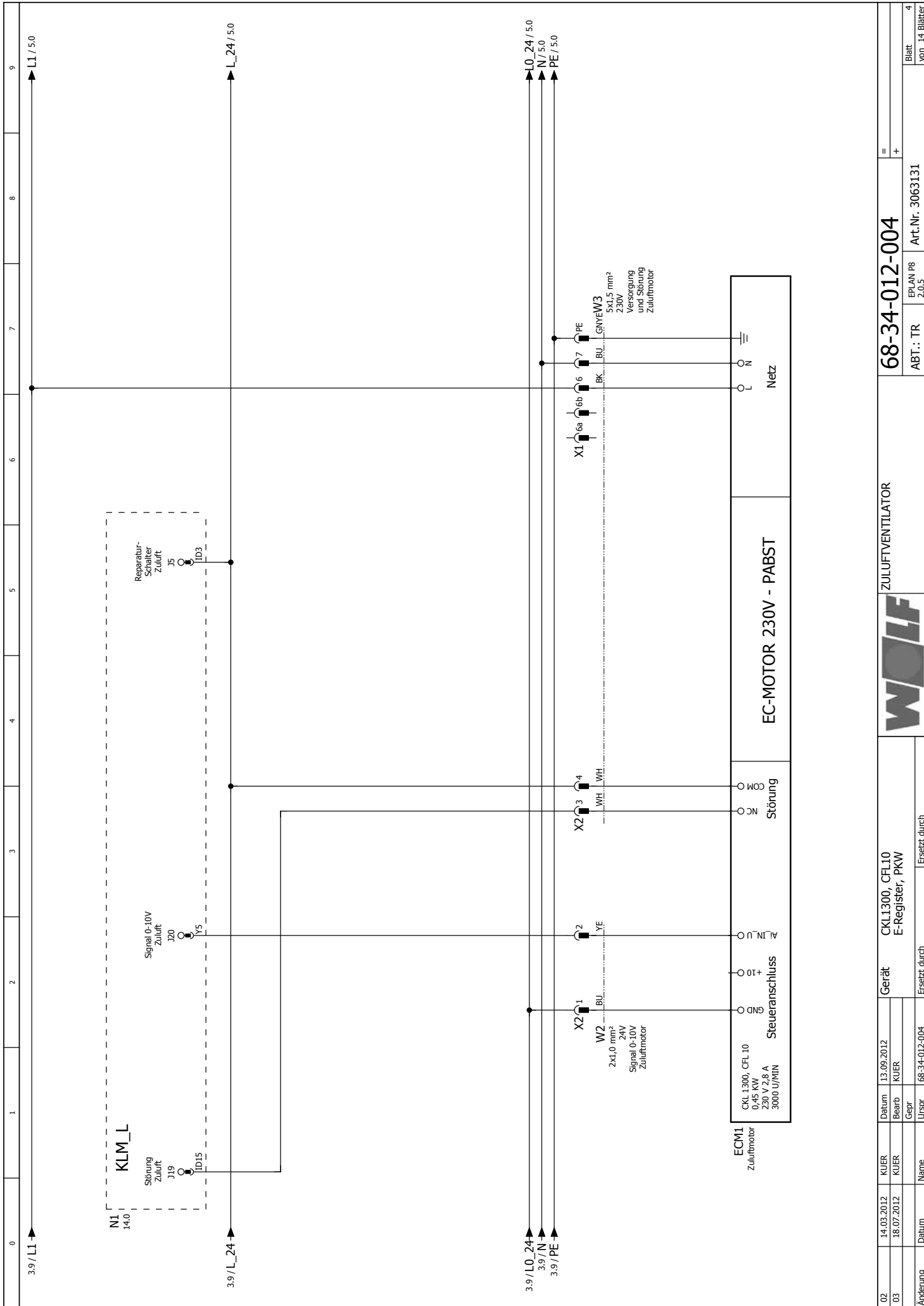
Netzteil
230/24V DC

Einspeisung CFL
1/N/PE/230VAC
Nennstrom Max. 14 A
Bauseitige Sicherung 16 A

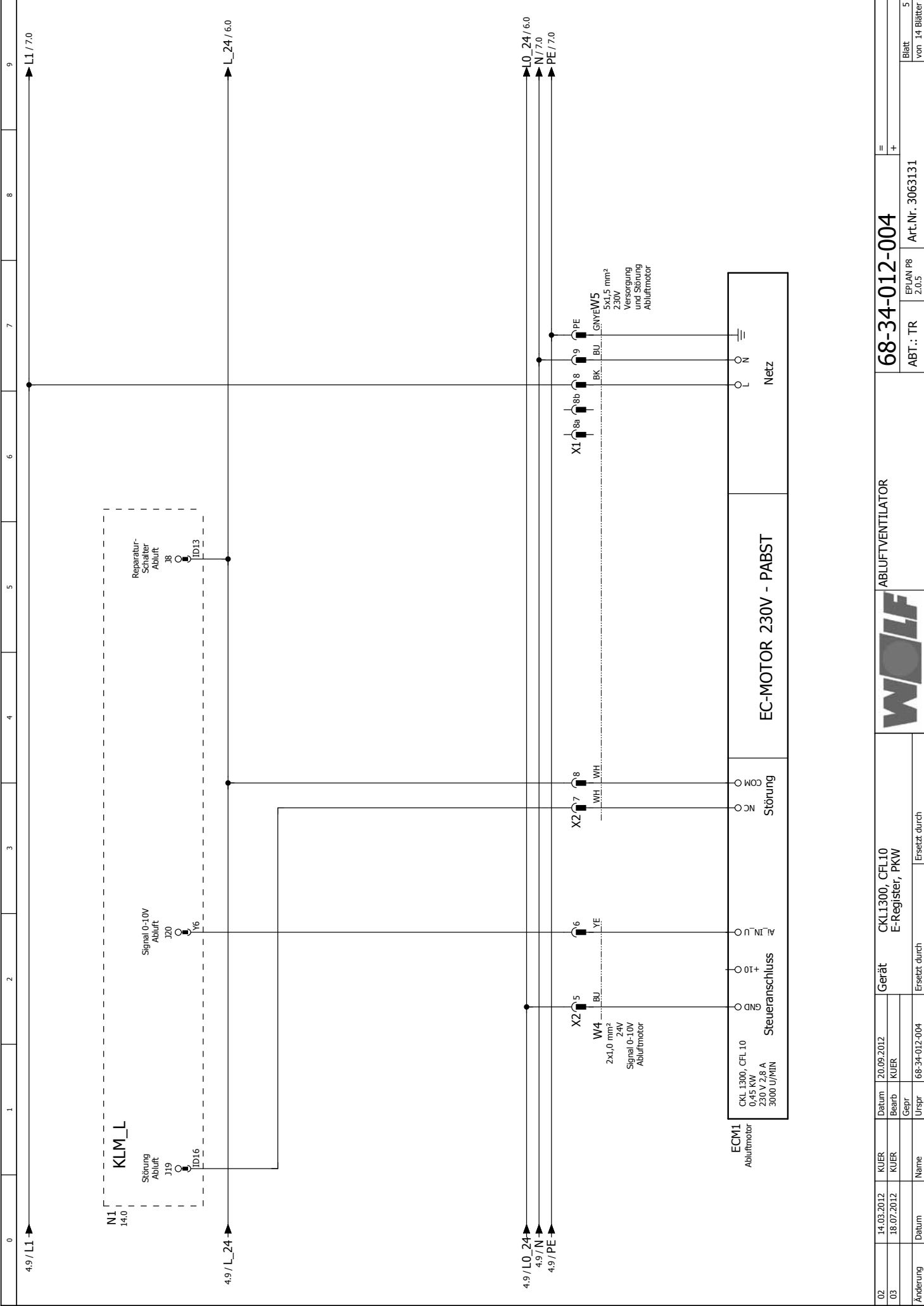
Einspeisung CKL
1/N/PE/230VAC
Nennstrom Max. 14 A
Bauseitige Sicherung 16 A

02	14.03.2012	KUER	20.09.2012	Gerät	CKL1300, CFL10	EINSPESUNG HAUPTSCHALTER STEUERTRAF0	68-34-012-004	EPLAN P8 2.0.5	ABT.: TR	Art.Nr. 3063131	=	+
03	18.07.2012	KUER	KUER	E-Register, PKW								
Anderung	Datum	Name	Urspr	Ersetzt durch	Ersetzt durch							
											Blatt	3
											von 14 Blätter	

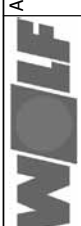




Änderung		Datum	Name	Urspr	Gepr	Gepr	Datum	Urspr	Gepr	Gepr	Geprät		CKL1300, CFL10 E-Register, PKW		ZULUFTVENTILATOR		68-34-012-004		Art.-Nr. 3063131	EP/AN P8 2.0.5	ABT.: TR	=		+		Blatt 4 von 14 Blätter		
02		14.03.2012	KUER				13.09.2012																					
03		18.07.2012	KUER																									

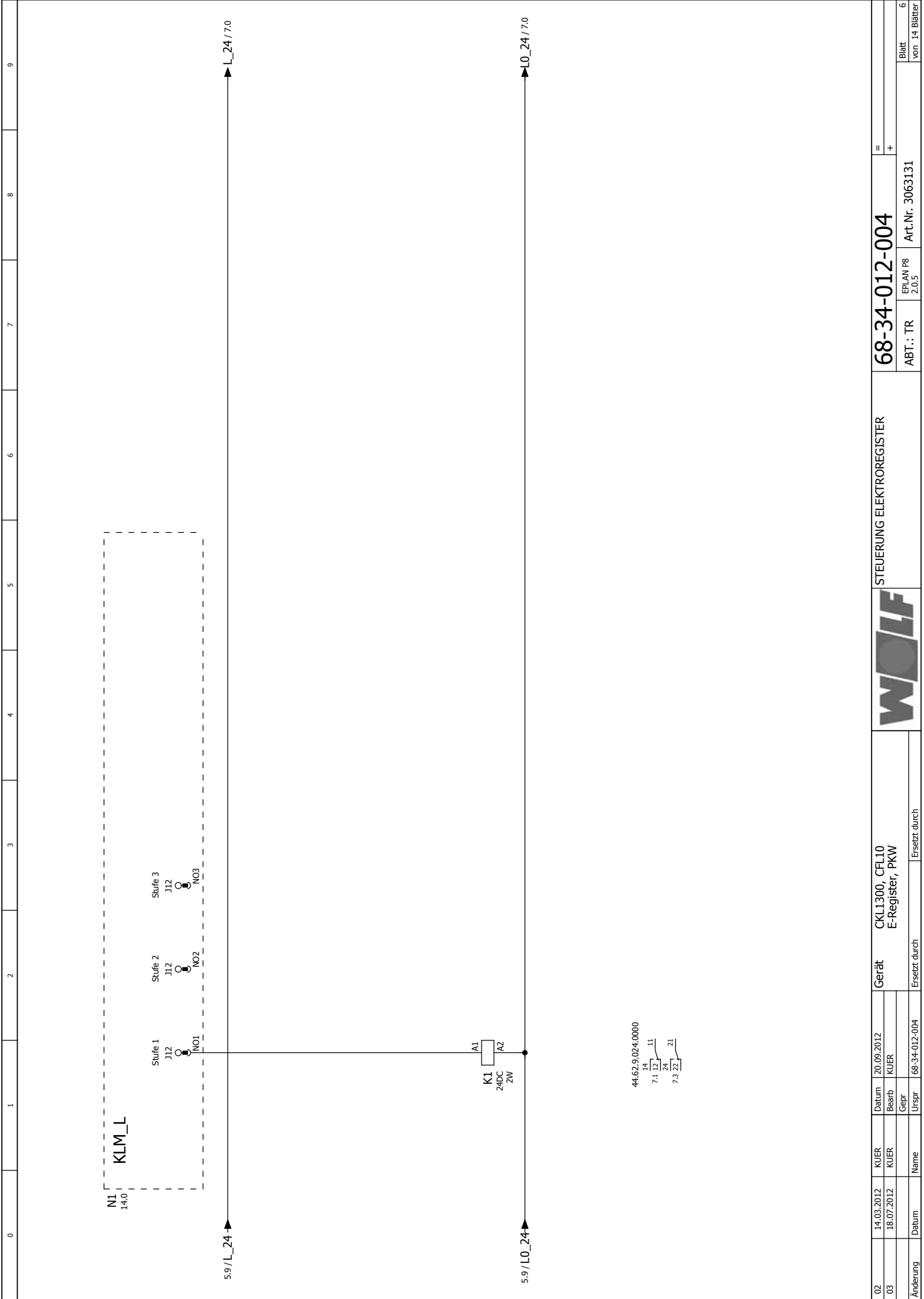


02	14.03.2012	KUER	Datum	20.09.2012	Gerät	CKL1300, CFL10	Ersetzt durch	Ersetzt durch	EPLAN P8 2.0.5	Art.Nr. 3063131	Blatt von 14 Blätter
03	18.07.2012	KUER	Bearb	KUER	E-Register, PKW						
Anderung	Datum	Name	Urspr	68-34-012-004							



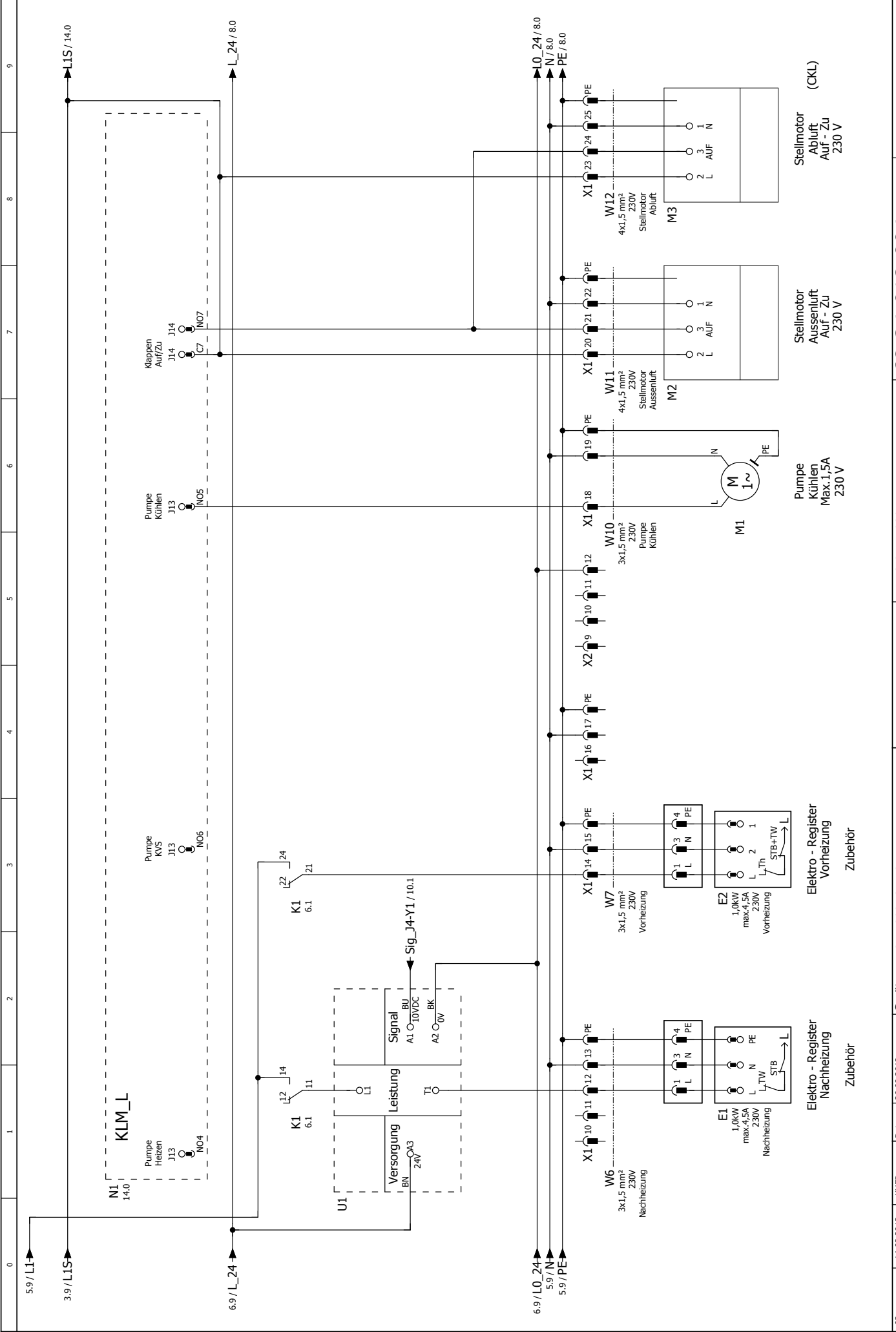
ABLUFVENTILATOR

68-34-012-004



02	14.03.2012	KUER	20.09.2012	Gerät	CKL1300, CFL10	STEUERUNG ELEKTROREGISTER	68-34-012-004	=
03	18.07.2012	KUER	KUER	E-Register, PKW				
Änderung	Datum	Name	Urspr	Ersetzt durch	Ersetzt durch		ABT.: TR	Art.-Nr. 3063131
							EPJAN P8 2.0.5	Blatt von 14 Blätter





02	14.03.2012	KUER	20.09.2012	Gerät	CKL1300, CFL10	E-REGISTER 230V	EPLAN P8 2.0.5	Art.Nr. 3063131	=	+	Blatt von 14 Blätter 7
03	18.07.2012	KUER		Ersetzt durch	E-Register, PKW	STELLMOTOR(E) AUF-ZU					
Anderung	Datum	Name	Urspr	Ersetzt durch							



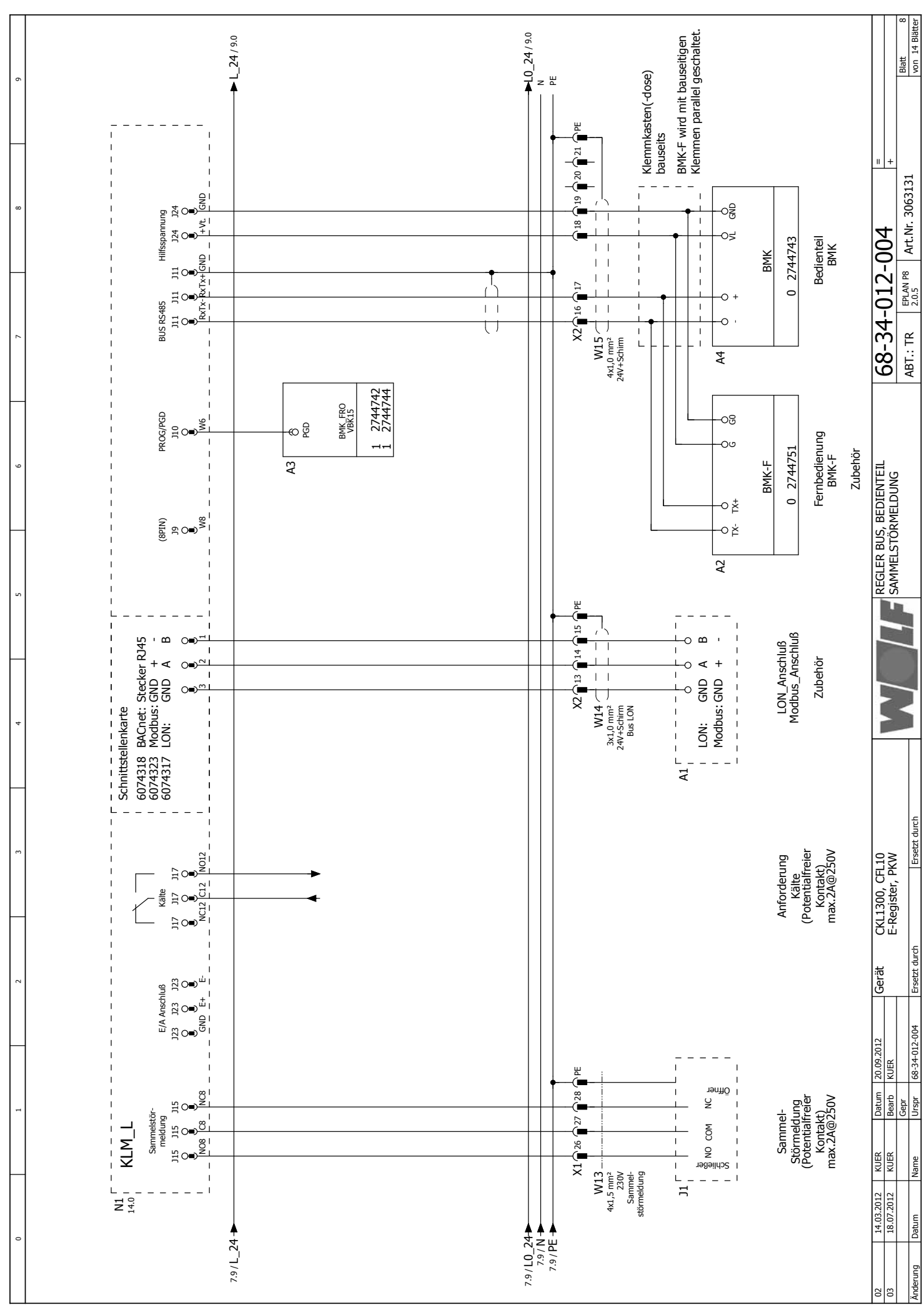
68-34-012-004

E-REGISTER 230V
STELLMOTOR(E) AUF-ZU

CKL1300, CFL10
E-Register, PKW

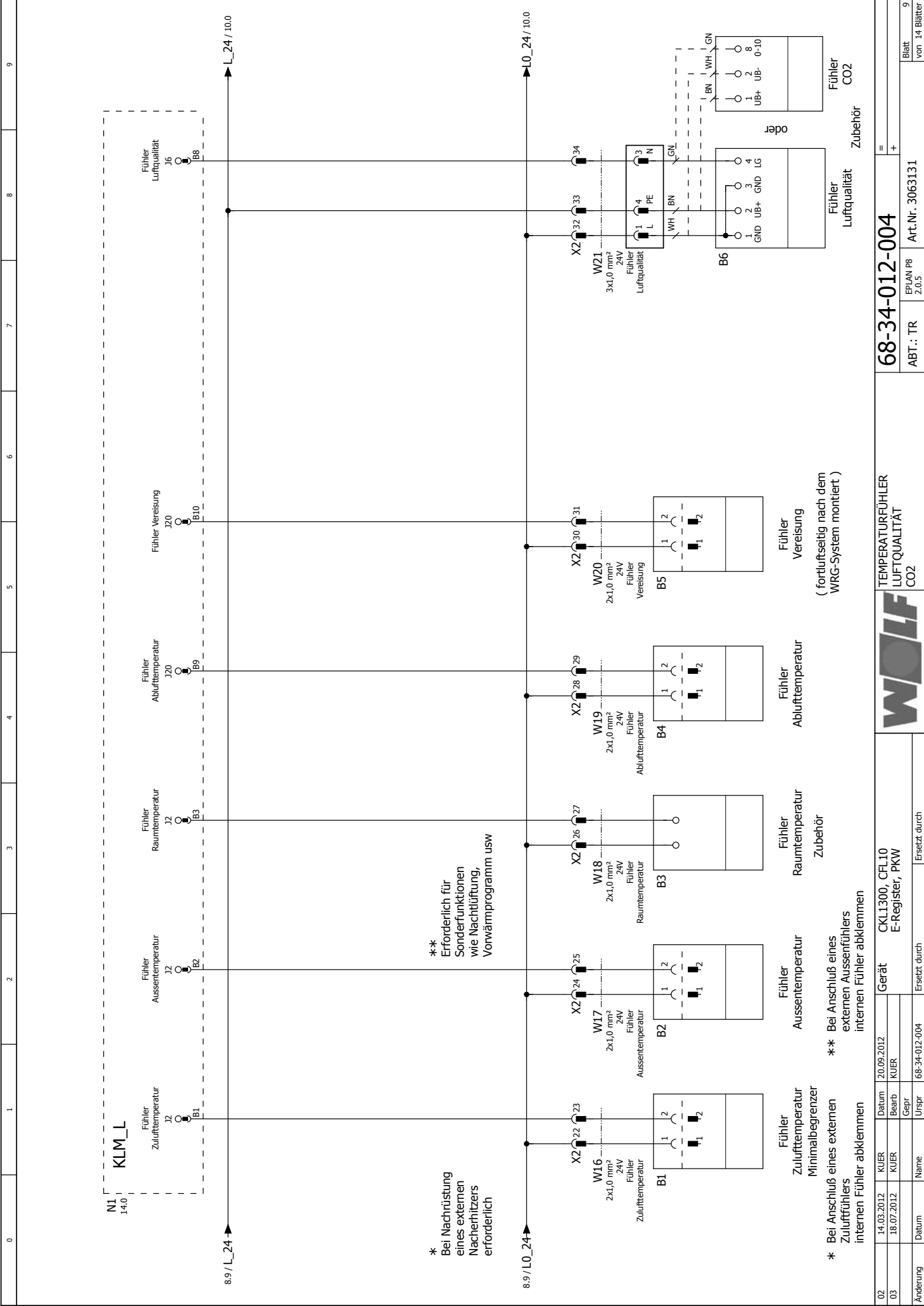
20.09.2012
KUER

68-34-012-004



02	14.03.2012	KUER	Datum	20.09.2012	Geat	CKL1300, CFL10	Ersetzt durch	Ersetzt durch	
03	18.07.2012	KUER	Bearb	KUER	E-Register, PKW				
Änderung	Datum	Name	Urspr	68-34-012-004					
REGLER BUS, BEDIENTEIL SAMMELSTÖRMELDUNG							Ersetzt durch		
68-34-012-004							Ersetzt durch		
ABT.: TR							Ersetzt durch		
EP/AN P8 2.0.3							Ersetzt durch		
Art.Nr. 3063131							Ersetzt durch		
Blatt von 14 Blätter							Ersetzt durch		





* Bei Nachrüstung eines externen Nachheizers erforderlich

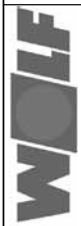
** Erforderlich für Sonderfunktionen wie Nachlüftung, Vorwärmprogramm usw

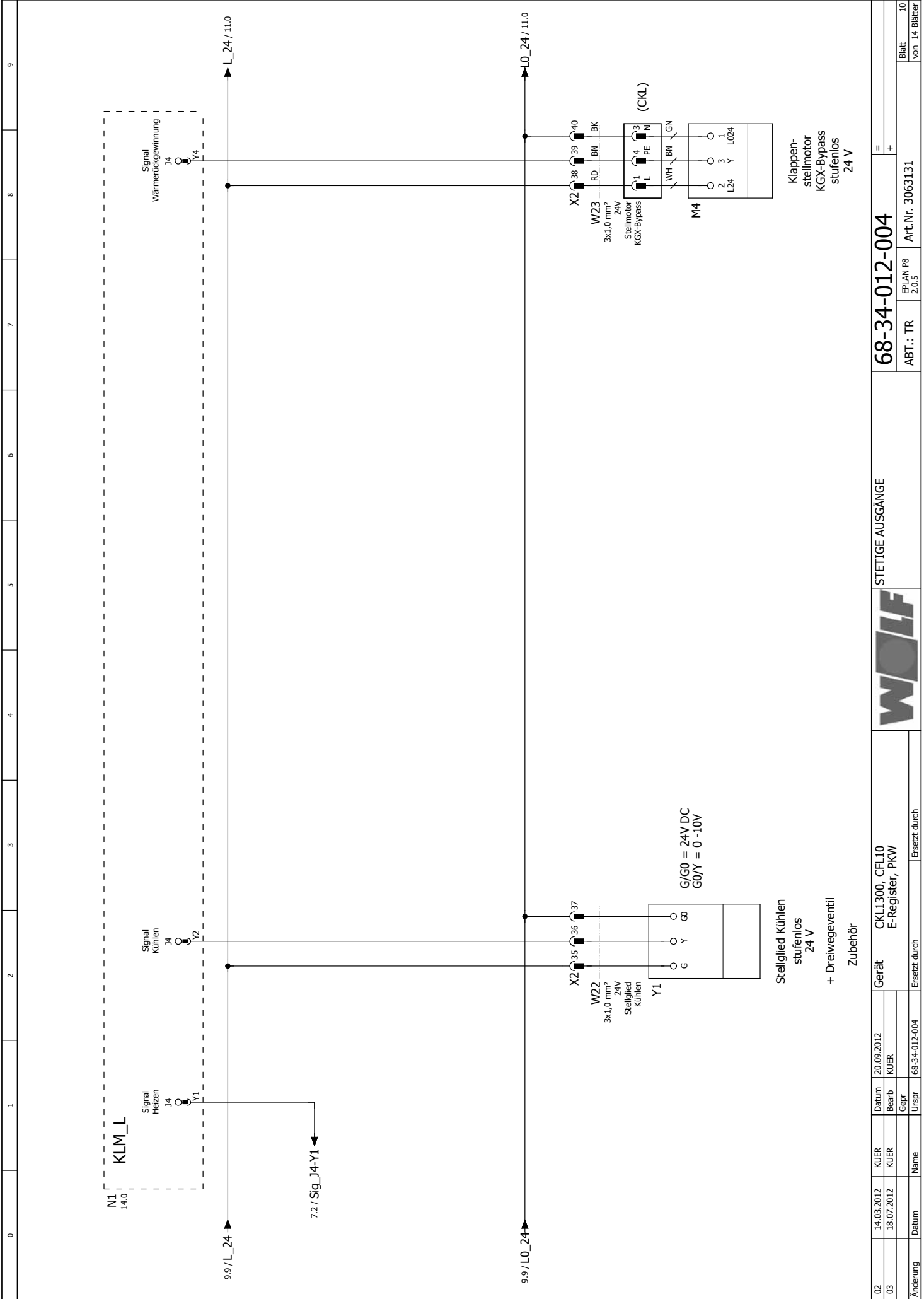
* Bei Anschluß eines externen Zuluftfühlers internen Fühler abklemmen

** Bei Anschluß eines externen Aussenfühlers internen Fühler abklemmen

(fortluftseitig nach dem WRG-System montiert)

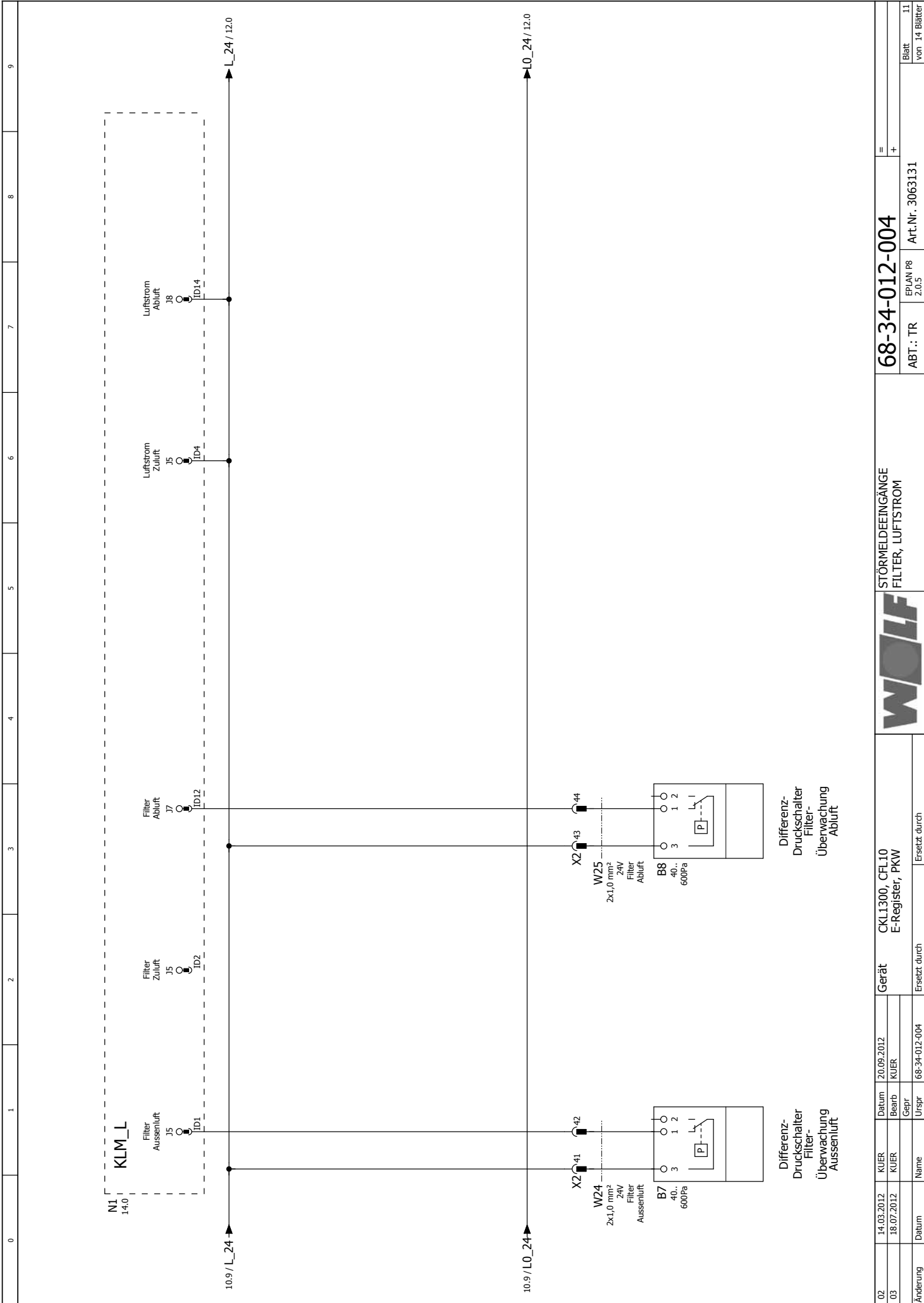
02	14.03.2012	KUER	Datum	20.09.2012	Gerät	CKL1300, CFL10	Ersetzt durch
03	18.07.2012	KUER	Bearb	KUER	E-Register, PKW	Ersetzt durch	
			Gepr	68-34-012-004			
Anderung	Datum	Name					
68-34-012-004 TEMPERATURFÜHLER LUFTQUALITÄT CO2							= +
ABT.: TR EPLAN P8 2.0.5 Art.Nr. 3063131						Blatt von 14 Blätter 9	



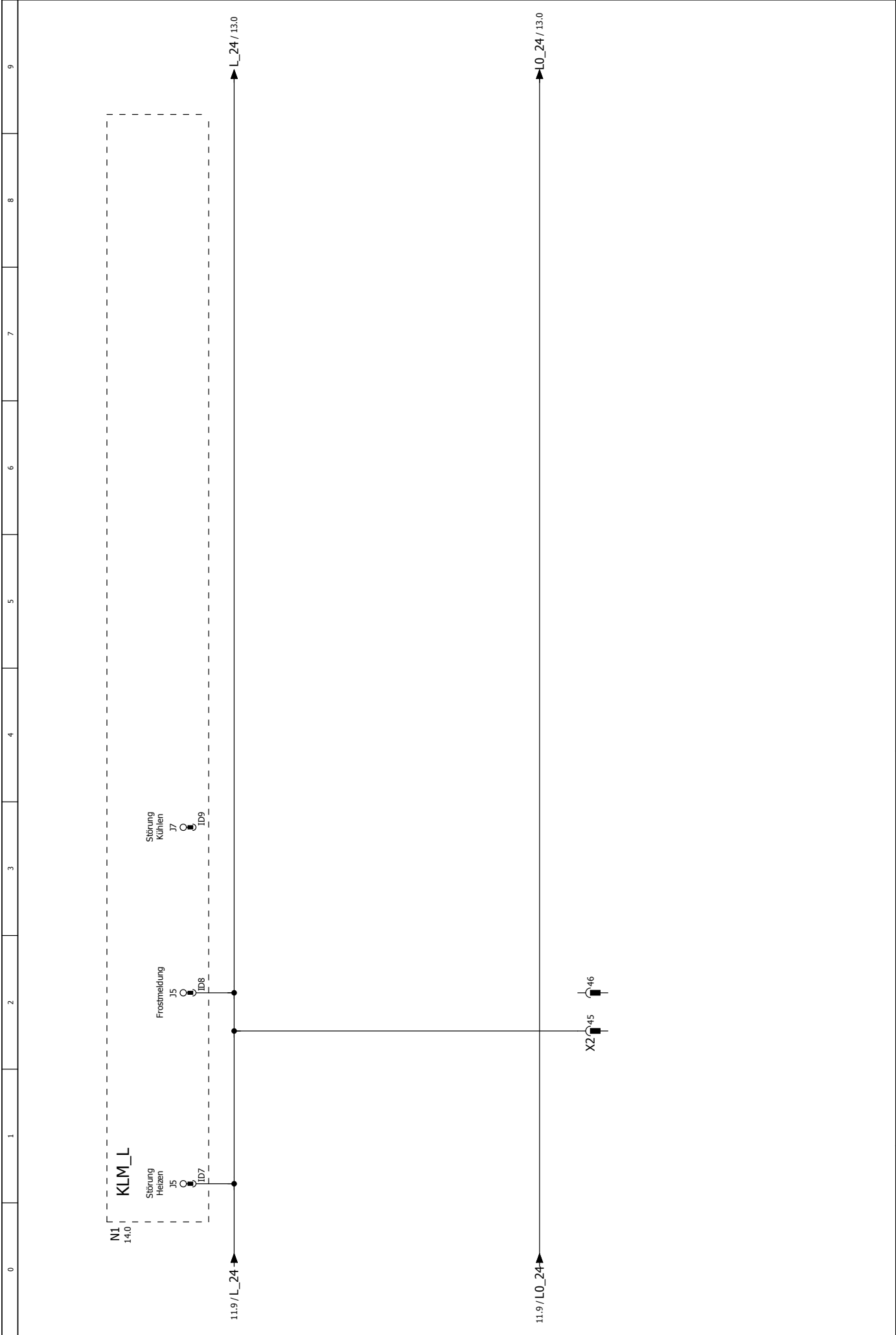


02	14.03.2012	KUER	20.09.2012	Datum	CKL1300, CFL10	STETIGE AUSGÄNGE	68-34-012-004	=
03	18.07.2012	KUER	KUER	Bearb	E-Register, PKW			
Änderung	Datum	Name	Urspr	68-34-012-004	Ersetzt durch	Ersetzt durch	Art.Nr. 3063131	+
						ABT.: TR	EP/AN P8 2.0.5	Blatt 10 von 14 Blätter



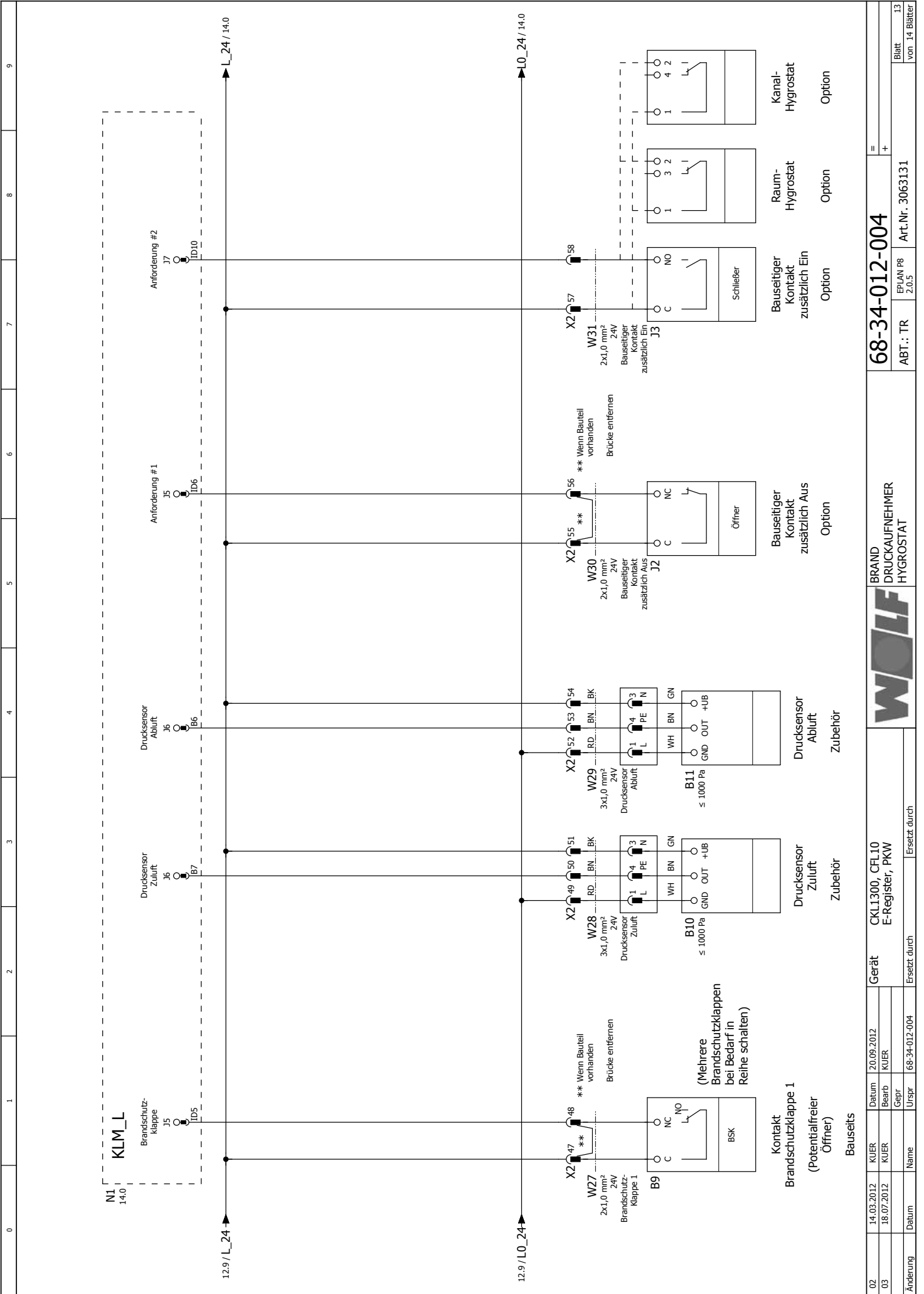


02	14.03.2012	KUER	20.09.2012	Gerät	CKL1300, CFL10		STÖRMELDEEINGÄNGE FILTER, LUFTSTROM	68-34-012-004	= +		
03	18.07.2012	KUER	KUER	E-Register, PKW	ABT.: TR					EPLAN P8 2.0.5	Art.Nr. 3063131
Anderung	Datum	Name	Urspr	Ersetzt durch	Ersetzt durch					Blatt von 14 Blätter	



02	14.03.2012	KUER	20.09.2012	Geat	CKL1300, CFL10	STÖRMELDEEINGÄNGE FROST, KÄLTE, WRG	68-34-012-004	=
03	18.07.2012	KUER	KUER	E-Register, PKW	+			
Änderung	Datum	Name	Urspr	Ersetzt durch	Ersetzt durch	ABT.: TR	Art.-Nr. 3063131	Blatt von 14 Blätter





02	14.03.2012	KUER	20.09.2012	Datum	Gerät	CKL1300, CFL10	BRAND	68-34-012-004	EPLAN P8	Art.Nr. 3063131	=	Blatt
03	18.07.2012	KUER	KUER	Bearb	E-Register, PKW		DRUCKAUFNEHMER		2.0.5		+	13
Anderung		Datum	Name	Gepr	Ersetzt durch	Ersetzt durch	HYGROSTAT					von 14 Blätter
				Urspr	68-34-012-004							

