





Schakelschema ventilatietoestel

CKL 2200 Warmwaterregister



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																		
F26_001_Wolf_Standard																											
					WOLF GmbH Industriestraße 1 D-84048 Mainburg Tel. +49 (0)8751 74-0																						
					Elektrotechnische documentatie																						
<hr/>																											
Apparaat					CKL2200 WW, KW																						
Tekeningnummer					68-34-021-025																						
Gemaakt op					03.04.2014																						
Bewerkt op					03.06.2014																						
					Van (afkorting)																						
					KUER																						
					Aantal pagina's																						
					15																						
<table border="1"> <tr> <td rowspan="3">Wijziging</td> <td>Datum</td> <td>23.05.2014</td> <td>Apparaat</td> <td>CKL2200</td> <td rowspan="3">Titelblad/voorbeeld</td> <td rowspan="3">68-34-021-025</td> <td rowspan="3">=</td> <td rowspan="3">+</td> <td rowspan="3">Blad van 15 Blad</td> </tr> <tr> <td>Bew.</td> <td>KUER</td> <td>WW, KW</td> <td>Art.Nr. 3063855_NL</td> </tr> <tr> <td>Gepr. herkomst</td> <td>68-34-021-025</td> <td>Vervangen door</td> <td>EPLAN P8 2.0.5</td> </tr> </table>										Wijziging	Datum	23.05.2014	Apparaat	CKL2200	Titelblad/voorbeeld	68-34-021-025	=	+	Blad van 15 Blad	Bew.	KUER	WW, KW	Art.Nr. 3063855_NL	Gepr. herkomst	68-34-021-025	Vervangen door	EPLAN P8 2.0.5
Wijziging	Datum	23.05.2014	Apparaat	CKL2200	Titelblad/voorbeeld	68-34-021-025	=	+	Blad van 15 Blad																		
	Bew.	KUER	WW, KW	Art.Nr. 3063855_NL																							
	Gepr. herkomst	68-34-021-025	Vervangen door	EPLAN P8 2.0.5																							

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

Kleuren bedrading:

- Primaire stroomkring : zwart
- Nulleider : lichtblauw
- Aardleiding : geel/groen
- Stuurkring voor wisselstroom : rood/roodwit
- Stuurkring voor gelijkstroom : donkerblauw/ donkerblauw/wit
- Potentiaalvrij contact (parasitaire spanning) : oranje

OPGELET!!

Let vóór ingebruikname van de schakelkast op het volgende:

1. Alle aansluitingen dienen conform voorschriften van het plaatselijke elektriciteitsbedrijf te worden aangelegd
2. Alle verbindings- en contactschroeven, evenals de contacten die niet zijn toegewezen, moeten worden gecontroleerd op stevig vastzitten. (Door transport kunnen deze loslaten.)
3. De gebruikte motorbeveiligingsschakelaars voor de EC-ventilatoren en E-registers worden als leidingbeveiligingsschakelaars gebruikt, en moeten niet op de nominale stroom ingesteld worden..
4. Vergelijk de netspanning met de aansluitspanning van de schakelkast..
5. Kabellengte voor voeler/servomotoren, 24 V-stuurkabels max. 50 m. Niet gelijkmatig plaatsen met 230/400 V-kabels of geïsoleerde kabels gebruiken
6. Aangeboden kabeldiameters zijn minimum doorsneden voor koperen leidingen zonder de lengte van de kabel en de omstandigheden ter plaatse. Kabel types worden geselecteerd op basis van de routing.
7. Om de vorstbescherming van de installatie te waarborgen is het niet toegestaan hoofdschakelaar Q1 uit te schakelen..
8. Aardlekbeveiliging RCD Alleen voor alle stroomsoorten gevoelige FI-aardlekschakelaars type B met 300 mA toegelaten..



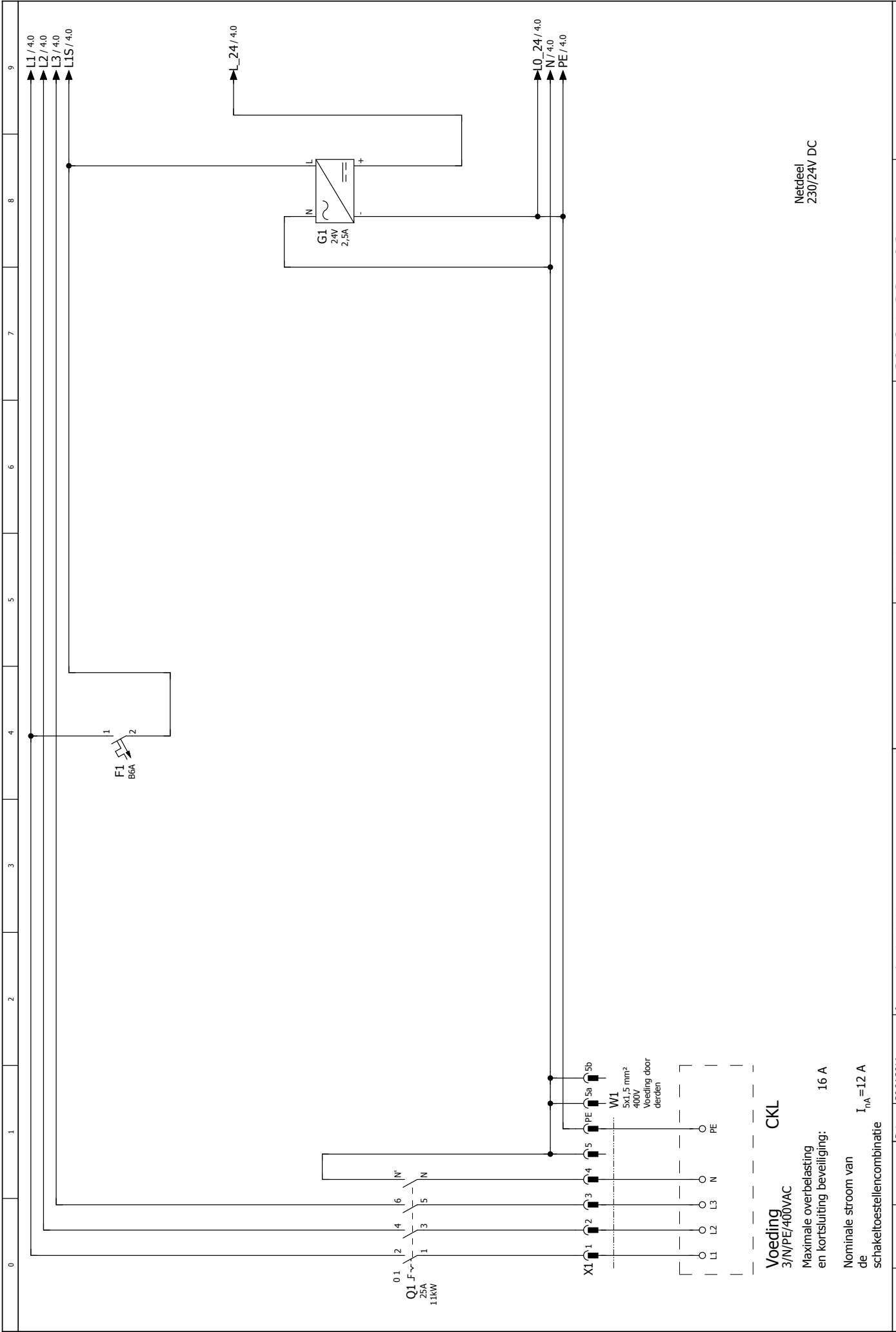
AANWIJZINGEN INGEBRUIKNAME

68-34-021-025

Afd.: TR EPJAN P8 2.0.5 Art.Nr. 3063855_NL = +

Blad van 15 Blad 2

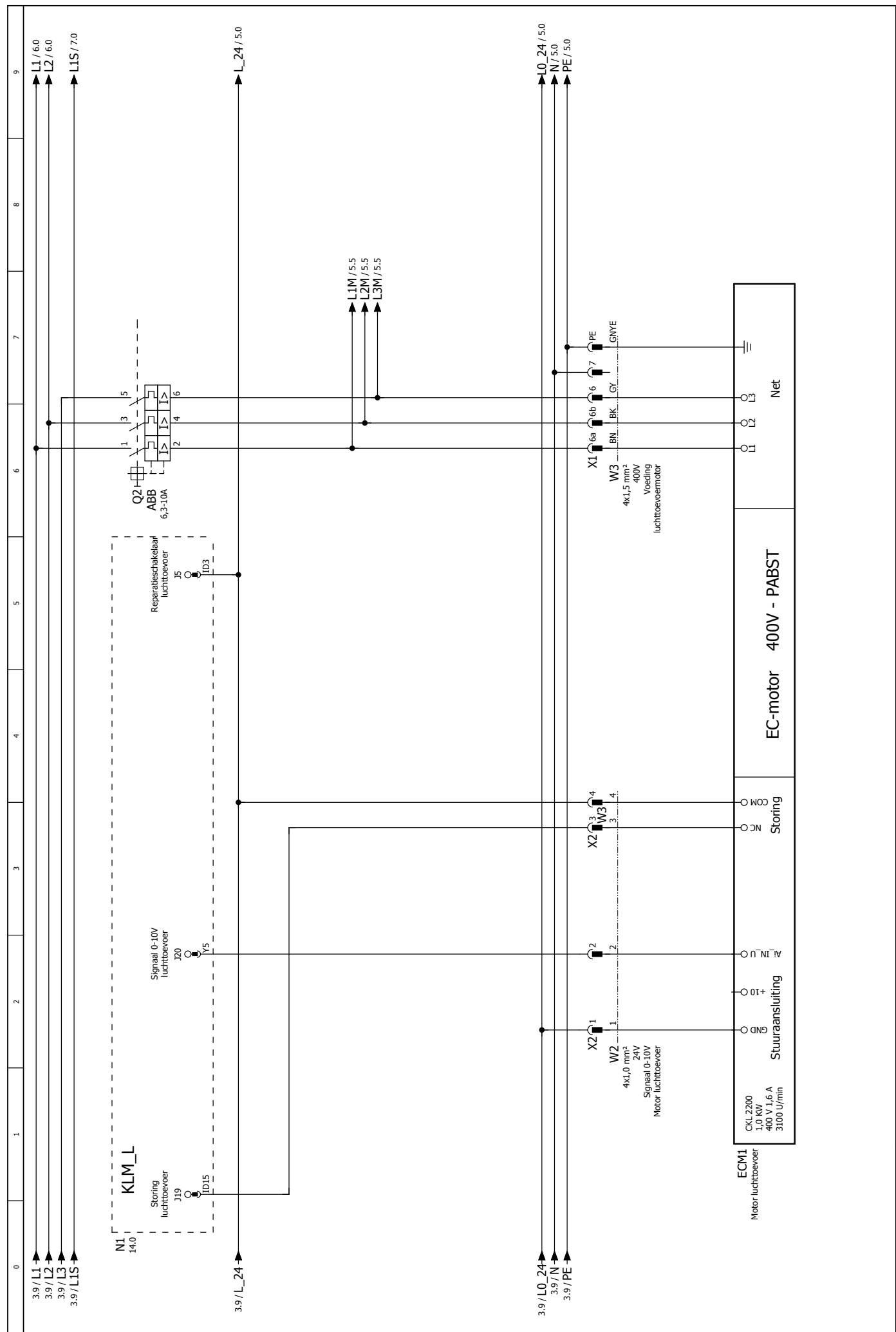
Apparaat	CKL2200 WW, KW	Vervangen door	Vervangen door
Datum	23.05.2014	Datum	
Bew.	KUIER	Bew.	
Gepr.		Gepr.	
Naam		Naam	
Datum		Datum	
Wijziging		Wijziging	



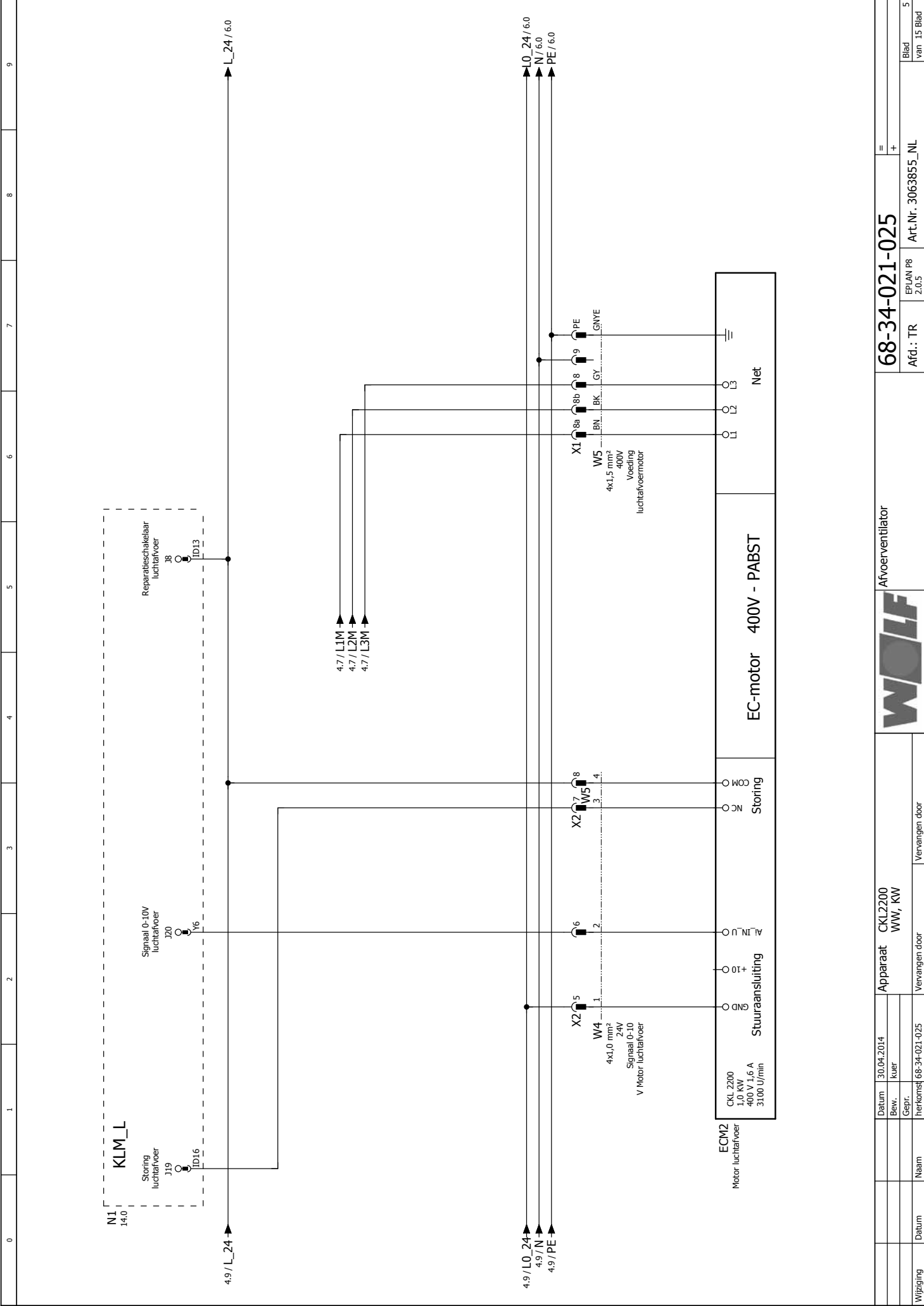
Netdeel
230/24V DC

Voeding
3/N/PE/400VAC
Maximale overbelasting
en kortsluiting beveiliging: 16 A
Nominale stroom van
de
schakelbestellencombinatie
 $I_{nA} = 12 A$

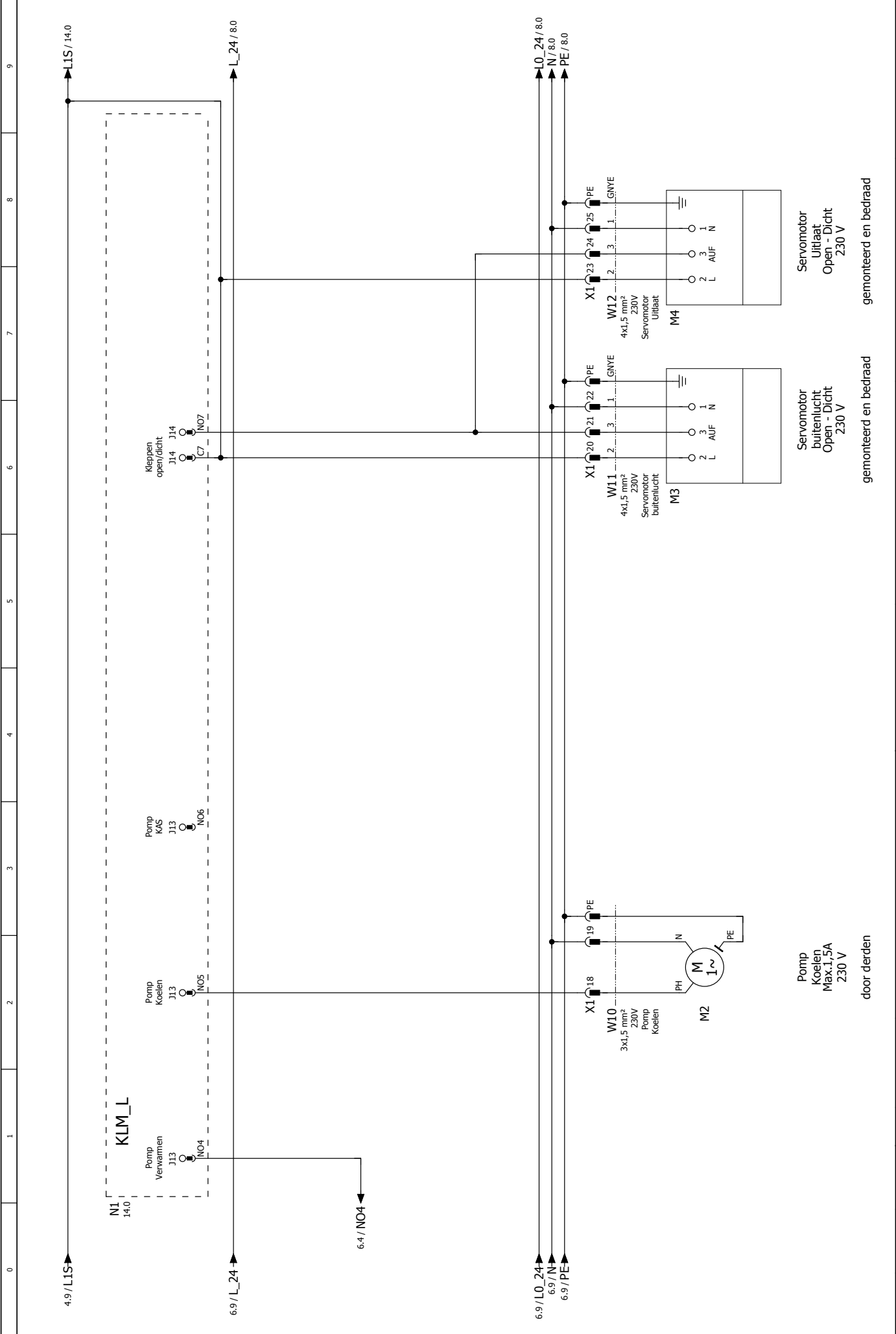
Apparaat	CKL200	VOEDING	WOLF	HOOFDSCHAKELAAR STUURTRAFO	68-34-021-025	EPLAN P8 2.0.5	Art.Nr. 3063855_NL	= +
Wijziging	Datum	Naam						
								3
								van 15 Blad



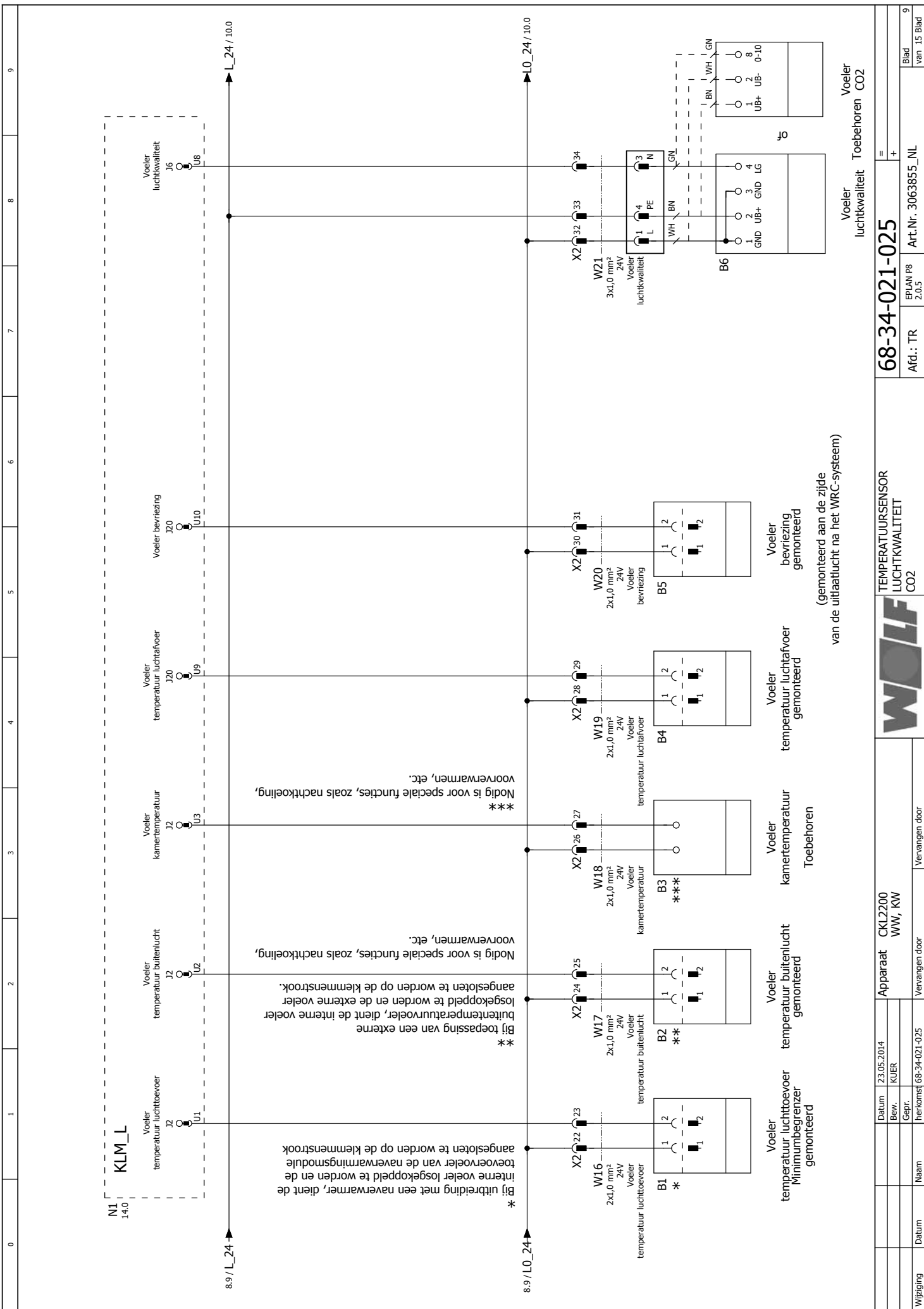
Wijziging	Datum	Naam	Gepl.	Freikoms	Apparaat	Vervangen door	Toevoerventilator			Art.Nr.	Art.Nr.
					CKL2200 WW, KW	Vervangen door	=			68-34-021-025	3063855_NL
										EP/JAN P8	
										2.0.5	
										Afd.: TR	
										Blad	
										van 15	
										4	



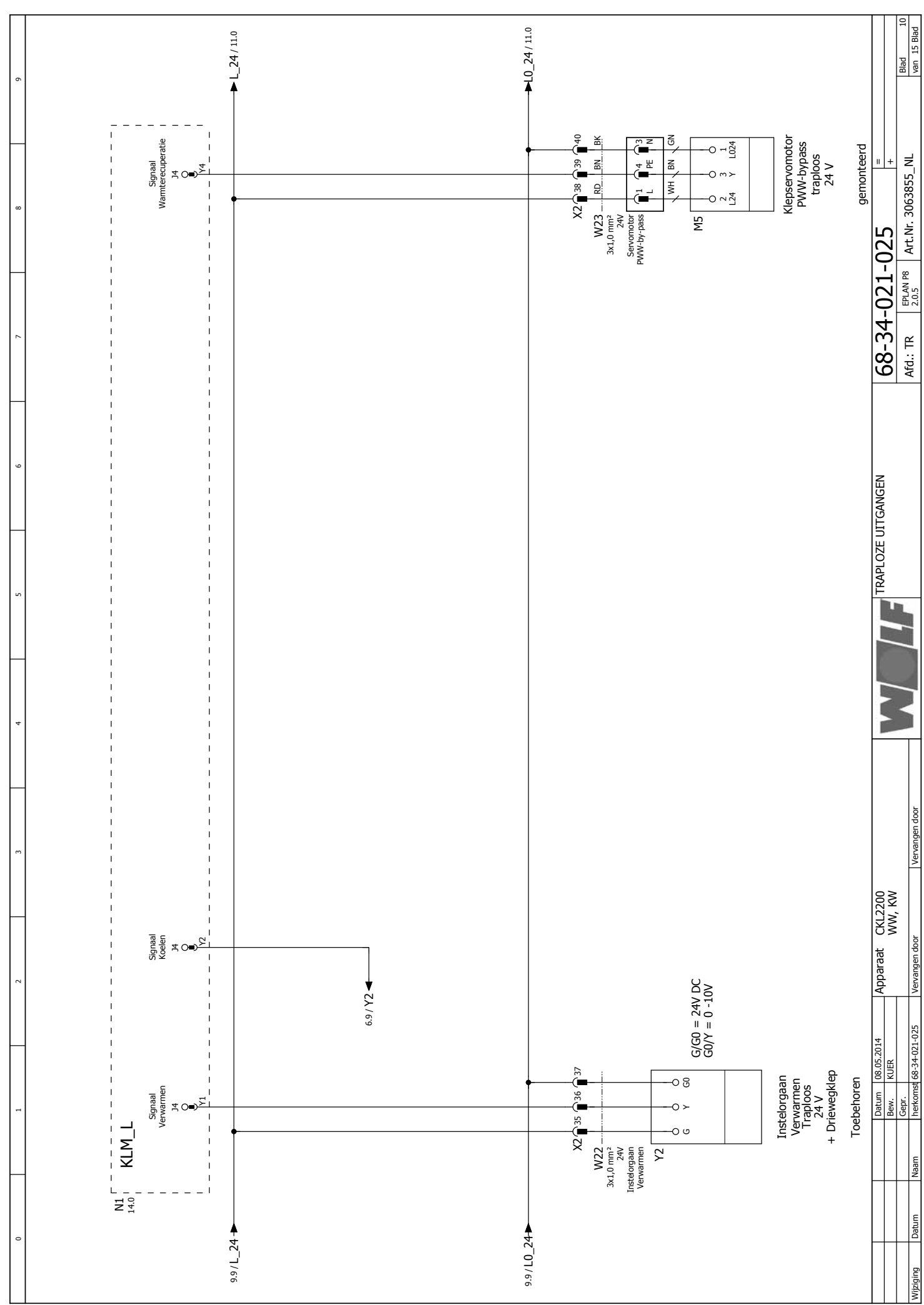
Wijziging	Datum	Naam	Gepr.	herkomst	68-34-021-025	Vervangen door
						Vervangen door
Apparaat	CKL2200	WW, KW				
Datum	30.04.2014					
Bew.	Kuer					
<p style="text-align: center;">WOLF</p> <p style="text-align: center;">Afvoerventilator</p>						
<p style="text-align: center;">68-34-021-025</p>						
<p style="text-align: center;">EPLAN P8 2.0.5</p>						
<p style="text-align: center;">Afd.: TR</p>						
<p style="text-align: center;">Art.Nr. 3063855_NL</p>						
<p style="text-align: center;">= +</p>						
<p style="text-align: center;">Blad van 15 Blad</p>						5



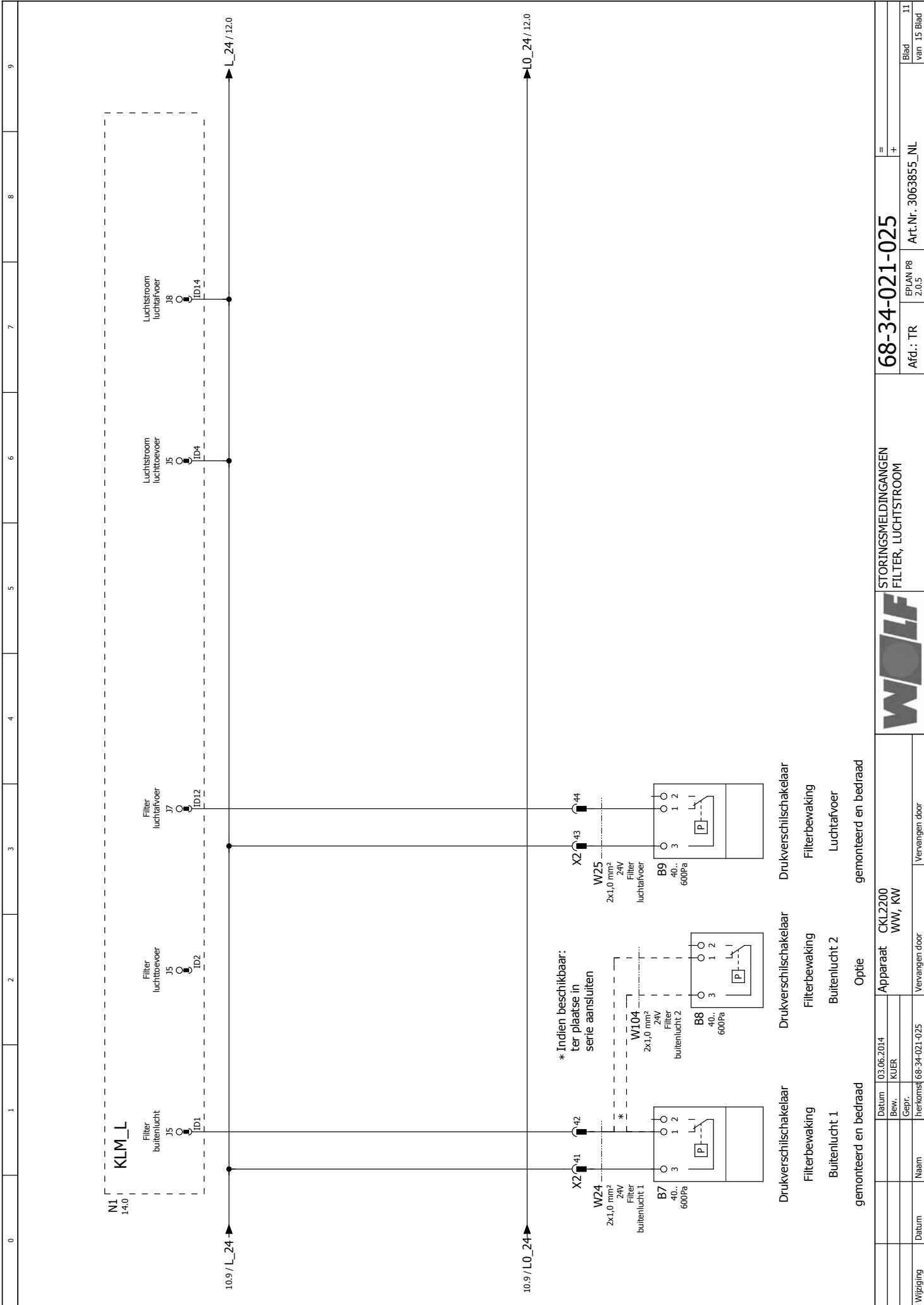
Wijziging	Datum	Naam	Vervangen door	Vervangen door
			Vervangen door	Vervangen door
	Datum	30.04.2014	Apparaat	CKL2200
	Bew.	Kuer	WW, KW	
	Gepr.			
	Herkomst	68-34-021-025		
WOLF				
POMP(EN) 230 V SERVOMOTOR(EN) OPEN-DICHT				
				= +
68-34-021-025				
Afd.:	TR	EPLAN P8	Art.Nr.	3063855_NL
		2.0.5		
			Blad	7
			van	15 Blad



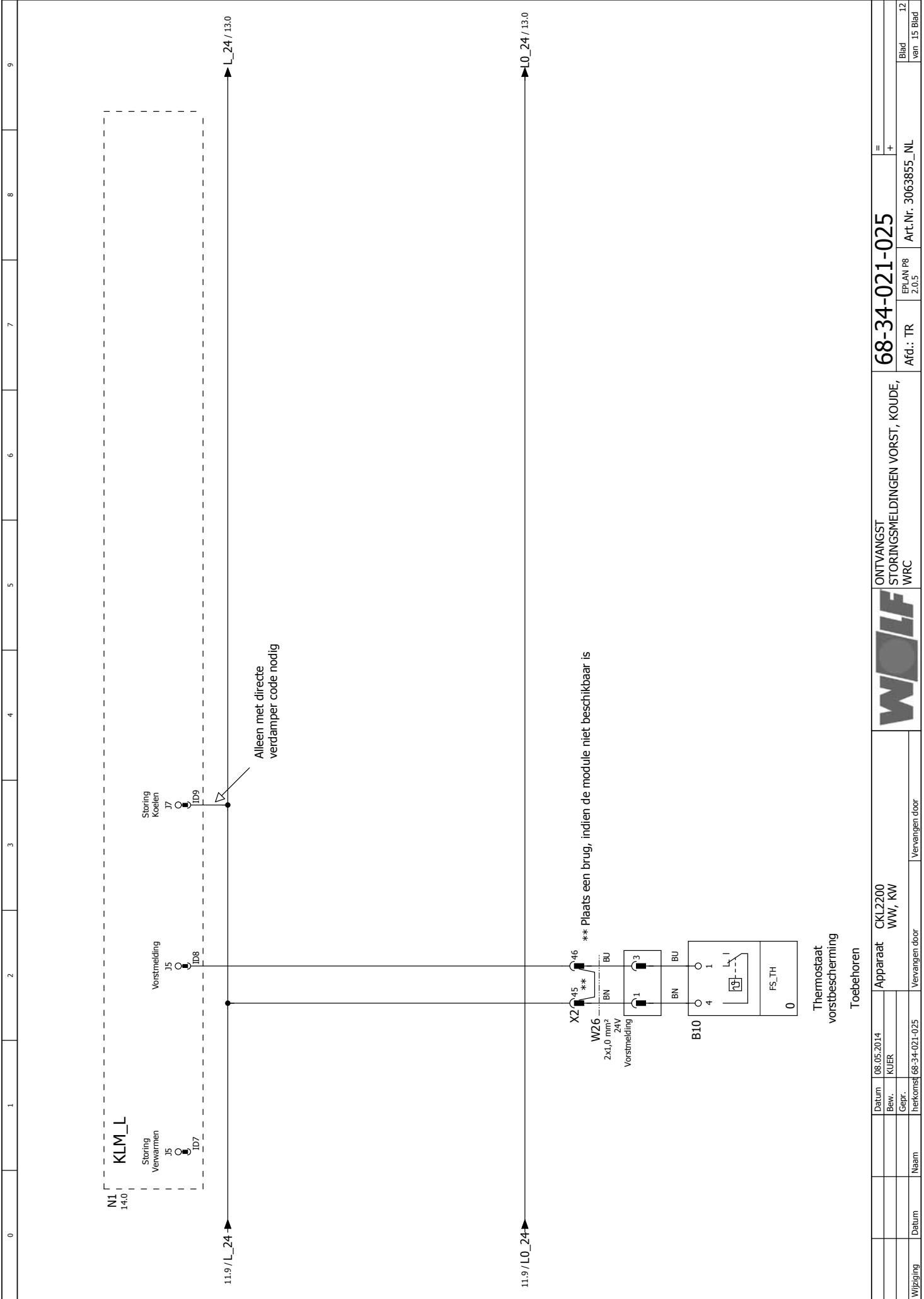
Apparaat	CKL2200 WW, KW	Vervangen door	Vervangen door
Datum	23.05.2014	herkomst	68-34-021-025
Bew.	KUER		
Gepr.			
Naam			
Datum			



0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
<p> WOLF TRAPLOZE UITGANGEN 68-34-021-025 Afd.: TR EPJAN P8 Art.Nr. 3063855_NL gemontereerd = + Klepservomotor PWM-bypass traploos 24 V Instelorgaan Verwarmen Traploos 24 V + Driewegklep Toebehoren CKL2200 WW, KW Apparaat Datum 08.05.2014 Bew. KLIJER Naam Gepl. Theikomsf 68-34-021-025 Vervangen door Vervangen door Wijziging Datum Blad van 15 Blad </p>																			



Wijziging		Datum	Naam	Apparaat		CKL2200		STORINGSMELDINGANGEN		68-34-021-025		=	
				Vervangen door		WW, KW		FILTER, LUCHTSTROOM		Art.Nr. 3063855_NL		+	
				Vervangen door		Vervangen door		EPLAN P8		2.0.5		Blad	
				Vervangen door		Vervangen door		TR				van 15 Blad	
				Vervangen door		Vervangen door							



ONTVANGST
STORINGSMELDINGEN VORST, KOUDE,
WRC

68-34-021-025

Afd.: TR EPJAN P8
2.0.5

=

+

Blad
van 15 Blad

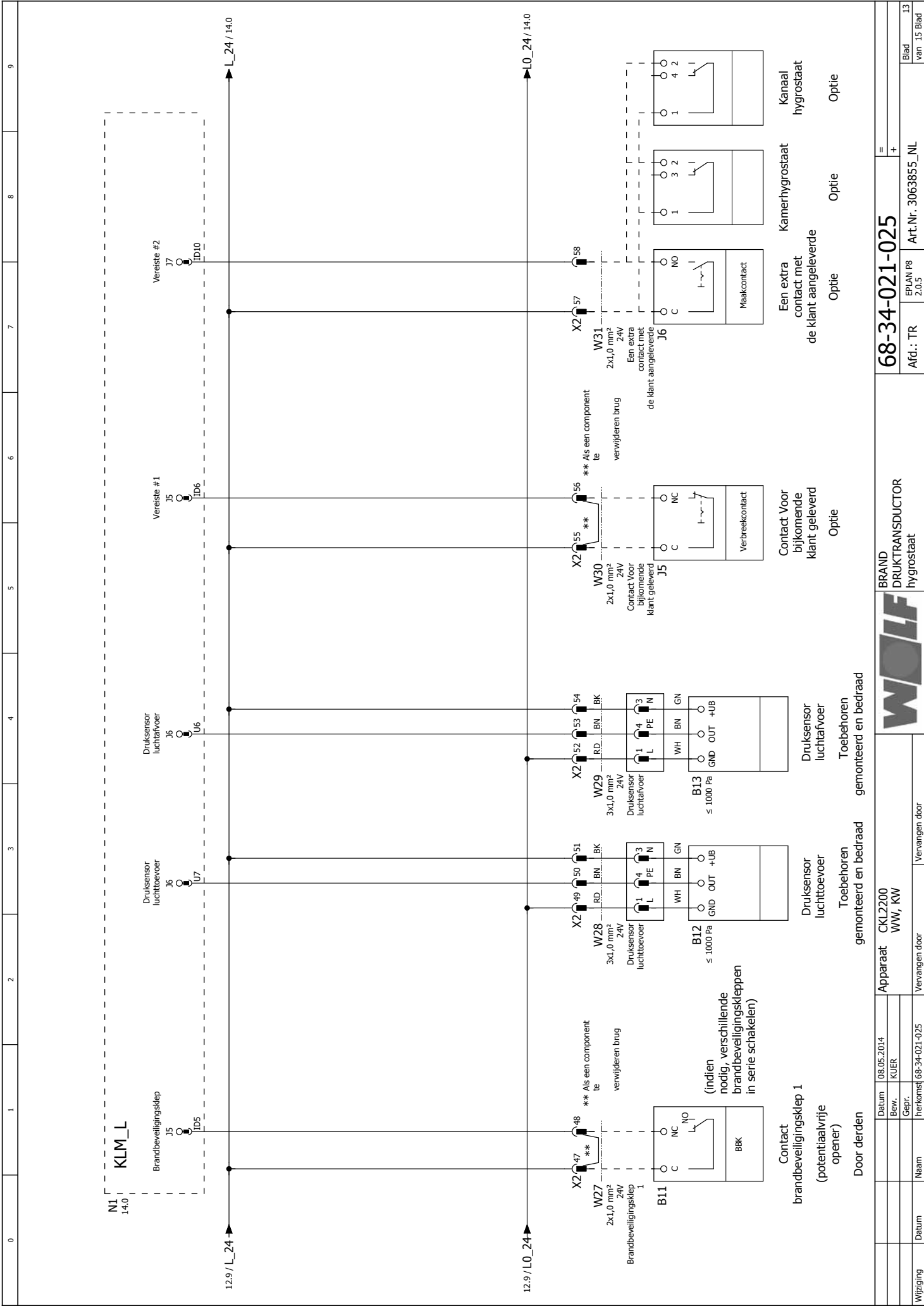
Apparaat
CKL2200
WW, KW

Vervangen door

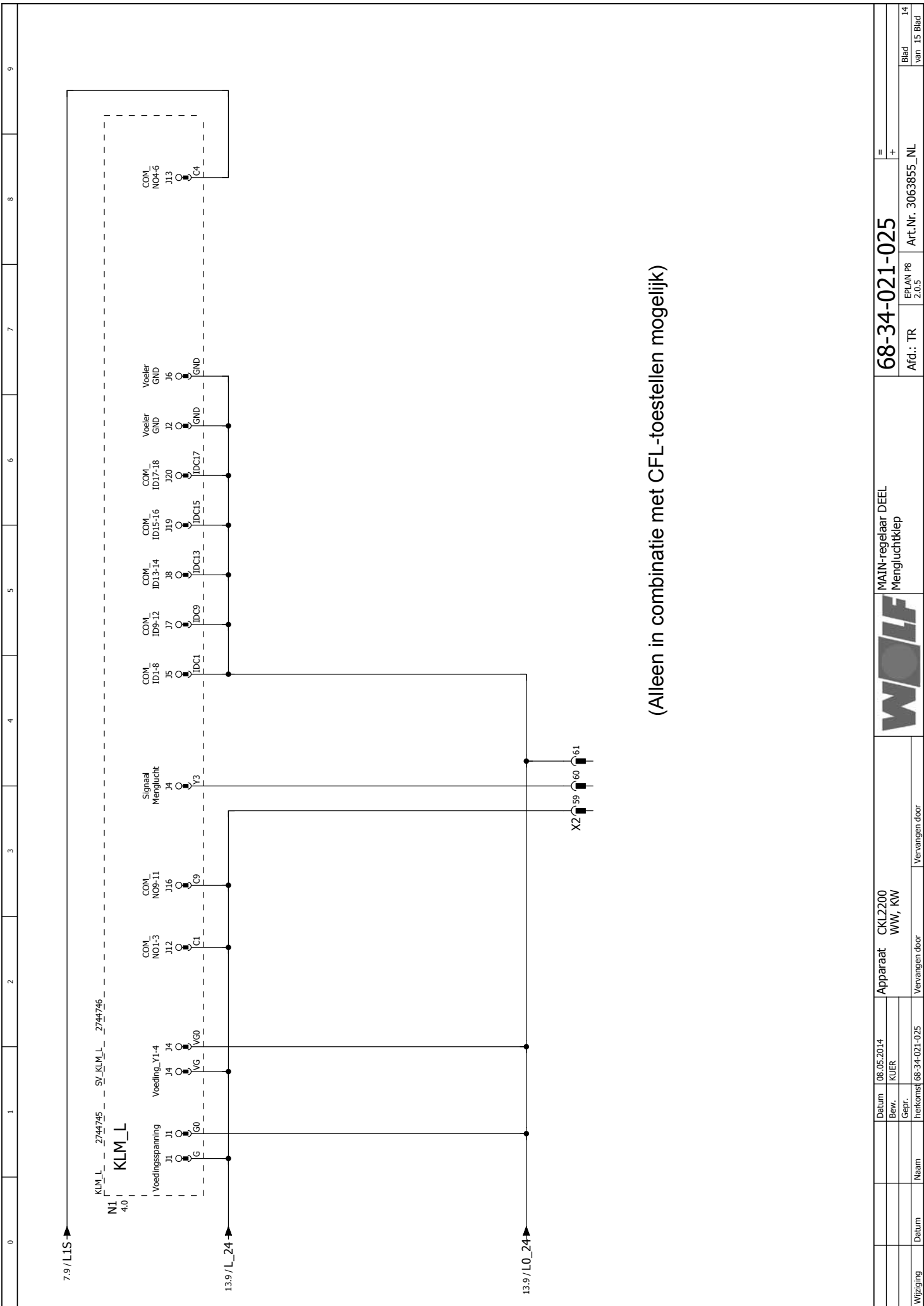
Vervangen door

Datum 08.05.2014
Bew. KUIER
Gepr. 68-34-021-025

Wijziging Datum Naam



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
BRAND DRUKTRANSDUCTOR hygrostaat									
WOLF									
68-34-021-025									
Apparaat CKL200 WW, KW									
Door derden gemonteerd en bedraad gemonteerd en bedraad									
Contact brandbeveiligingsklep 1 (potentiaalvrije opener) Door derden									
(indien nodig, verschillende brandbeveiligingskleppen in serie schakelen)									
Een extra contact met de klant aangeleverde Optie									
Contact Voor bijkomende klant geleverd Optie									
Een extra contact met de klant aangeleverde Optie									
Kamerhygrostaat Optie									
Kanaal hygrostaat Optie									
= +									
Afd.: TR EPLAN P8 2.0.5 Art.Nr. 3063855_NL									
Blad van 15 Blad									



(Alleen in combinatie met CFL-toestellen mogelijk)

Wijziging	Datum				Apparaat	CKL2200 WW, KW	Datum	08.05.2014	Apparaat	MAIN-regelaar DEEL Mengluchtklep	68-34-021-025	Afd.: TR	EPJAN P8 2.0.5	Art.-Nr. 3063855_NL	=	+
	Naam							Vervangen door								

