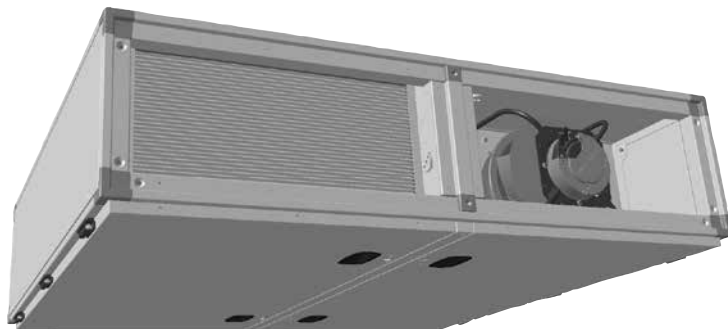



Schema zapojení větracího zařízení

CFL-22 Teplovodní registr



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																																																																
<h1>Elektrotechnická dokumentace</h1>																																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">přístroj</td> <td style="width: 30%;">CFL22 PWW, PKW</td> <td style="width: 40%;"></td> </tr> <tr> <td>Číslo výkresu</td> <td>62-34-022-004</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Vytvořeno dne</td> <td>04.04.2017</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Zpracováno dne</td> <td>05.04.2017</td> <td>Počet stran 15</td> </tr> </table>										přístroj	CFL22 PWW, PKW		Číslo výkresu	62-34-022-004		Vytvořeno dne	04.04.2017		Zpracováno dne	05.04.2017	Počet stran 15																																																
přístroj	CFL22 PWW, PKW																																																																				
Číslo výkresu	62-34-022-004																																																																				
Vytvořeno dne	04.04.2017																																																																				
Zpracováno dne	05.04.2017	Počet stran 15																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">02</td> <td style="width: 15%;">04.04.2017</td> <td style="width: 15%;">KUFER</td> <td style="width: 15%;">datum 04.04.2017</td> <td style="width: 15%;">Kür</td> <td style="width: 15%;">jednotka CFL22 PWW, PKW</td> <td style="width: 15%;">62-34-022-004</td> <td style="width: 15%;">Titulní strana</td> <td style="width: 15%;">62-34-022-004</td> <td style="width: 15%;">=</td> </tr> <tr> <td>změna</td> <td>datum</td> <td>jméno</td> <td>zprac. prezkois vznik</td> <td>Kür</td> <td>nahrazen</td> <td>nahrazen</td> <td></td> <td>Odd.: TR</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>EPLAN P8 2.6.3</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Art.Nr. 3065174_CZ</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>od 15 listy</td> </tr> </table>										02	04.04.2017	KUFER	datum 04.04.2017	Kür	jednotka CFL22 PWW, PKW	62-34-022-004	Titulní strana	62-34-022-004	=	změna	datum	jméno	zprac. prezkois vznik	Kür	nahrazen	nahrazen		Odd.: TR	+									EPLAN P8 2.6.3										Art.Nr. 3065174_CZ											1										od 15 listy
02	04.04.2017	KUFER	datum 04.04.2017	Kür	jednotka CFL22 PWW, PKW	62-34-022-004	Titulní strana	62-34-022-004	=																																																												
změna	datum	jméno	zprac. prezkois vznik	Kür	nahrazen	nahrazen		Odd.: TR	+																																																												
								EPLAN P8 2.6.3																																																													
								Art.Nr. 3065174_CZ																																																													
									1																																																												
									od 15 listy																																																												

barvy připojovacích kabelů:

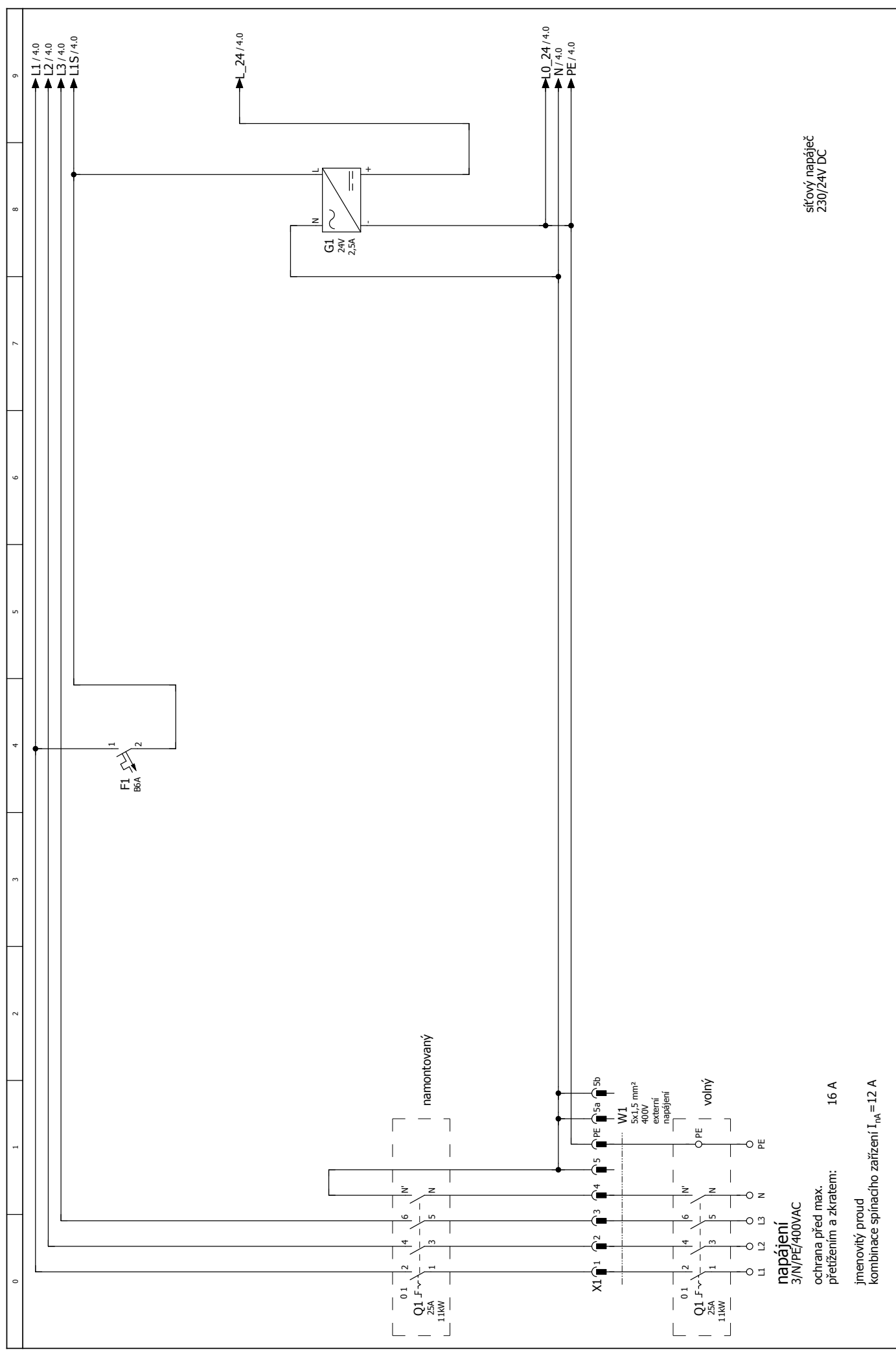
- hlavní proudový obvod : černý
- nulový vodič : světle modrý
- ochranný vodič : žlutý/zelený
- řídící okruh střídavého proudu : červený/ červenobílý
- řídící okruh stejnosměrného proudu : tmavěmodrý/ tmavěmodrý/bílý
- beznapětový kontakt (cizí napětí) : oranžový

POZOR!!

Před uvedením rozvaděče do provozu je třeba dodržet následující:

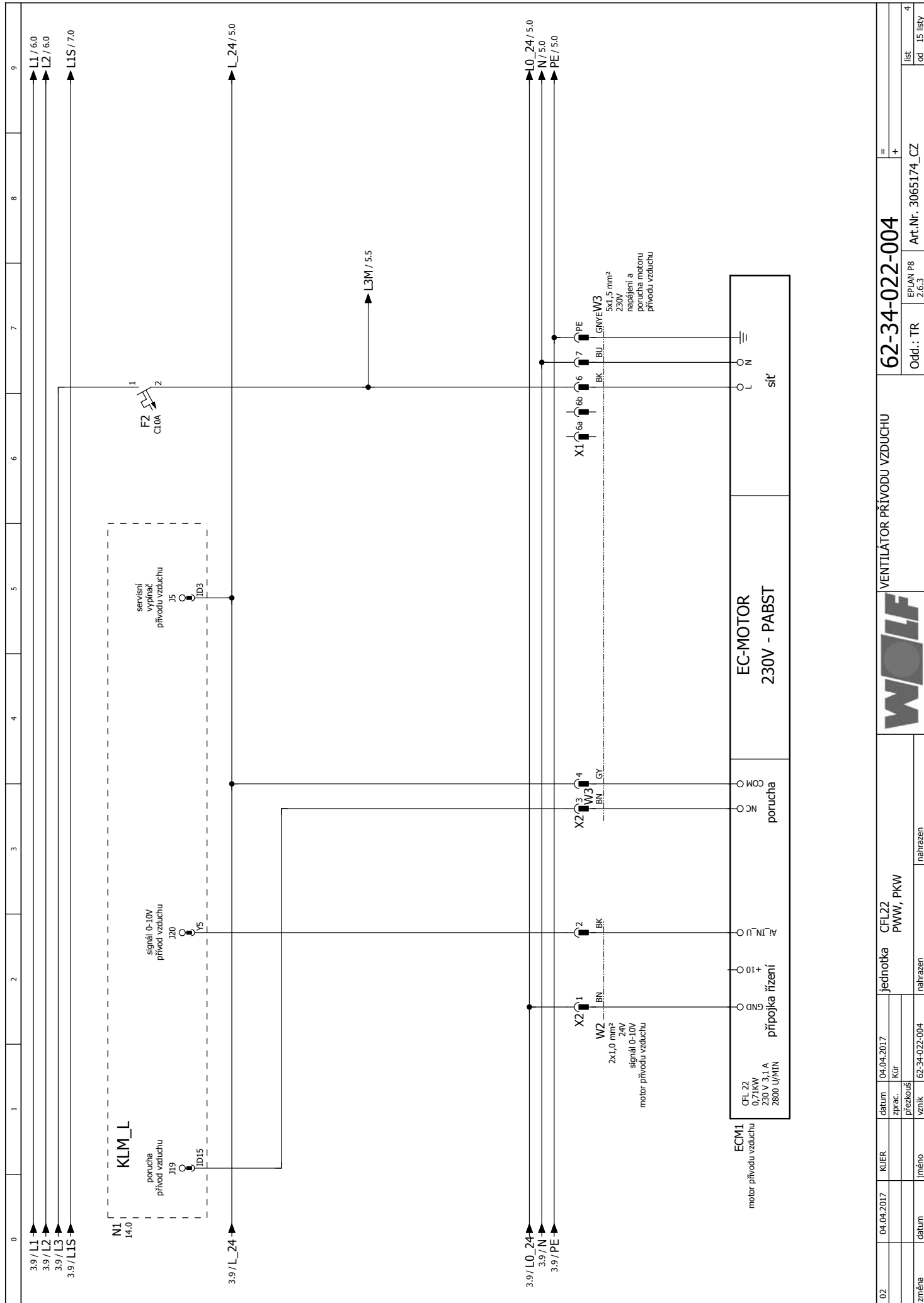
1. Všechny přípojky proveďte podle pokynů dodavatele energie
2. U všech spojovacích a kontaktních šroubů, jakož i neobsazených kontaktů je nutno zkontrolovat dotáhnutí (při transportu hrozí uvolnění)
3. Použité jističe motorů EC ventilátorů a el. registrů jsou využívány jako jističe vedení, nemusí být nastaveny na jmenovitý proud.
4. Síťové napětí porovnat s připojovacím napětím rozvaděče.
5. Délky vodičů snímačů/servomotorů, 24V-řídících vedení max. 50m neukládat společně s 230/400V vedeními nebo použít stíněné kabely
6. Uvedené průřezy vedení jsou minimální průřezy meděných vodičů bez zohlednění délky kabelů a stavebních podmínek. Typy kabelů zvolte v závislosti na směrování.
7. K zajištění protimrazové ochrany zařízení se hlavní vypínač Q1 nesmí vypnout.
8. Proudové chrániče RCD jsou povoleny pouze jako všeproudové chrániče typu B s 300 mA.

02	04.04.2017	KJER	datum	05.04.2017	jednotka	CFL22 PWW, PKW	POKYNY K UVEDENÍ DO PROVOZU	62-34-022-004	= +
změna	datum	jméno	zprac. přezkouš. vznik	Kur	nahrazen	nahrazen	Odd.: TR	Art.Nr. 3065174_CZ	list od 15 listy
							EP/JAN P8 2.6.3		



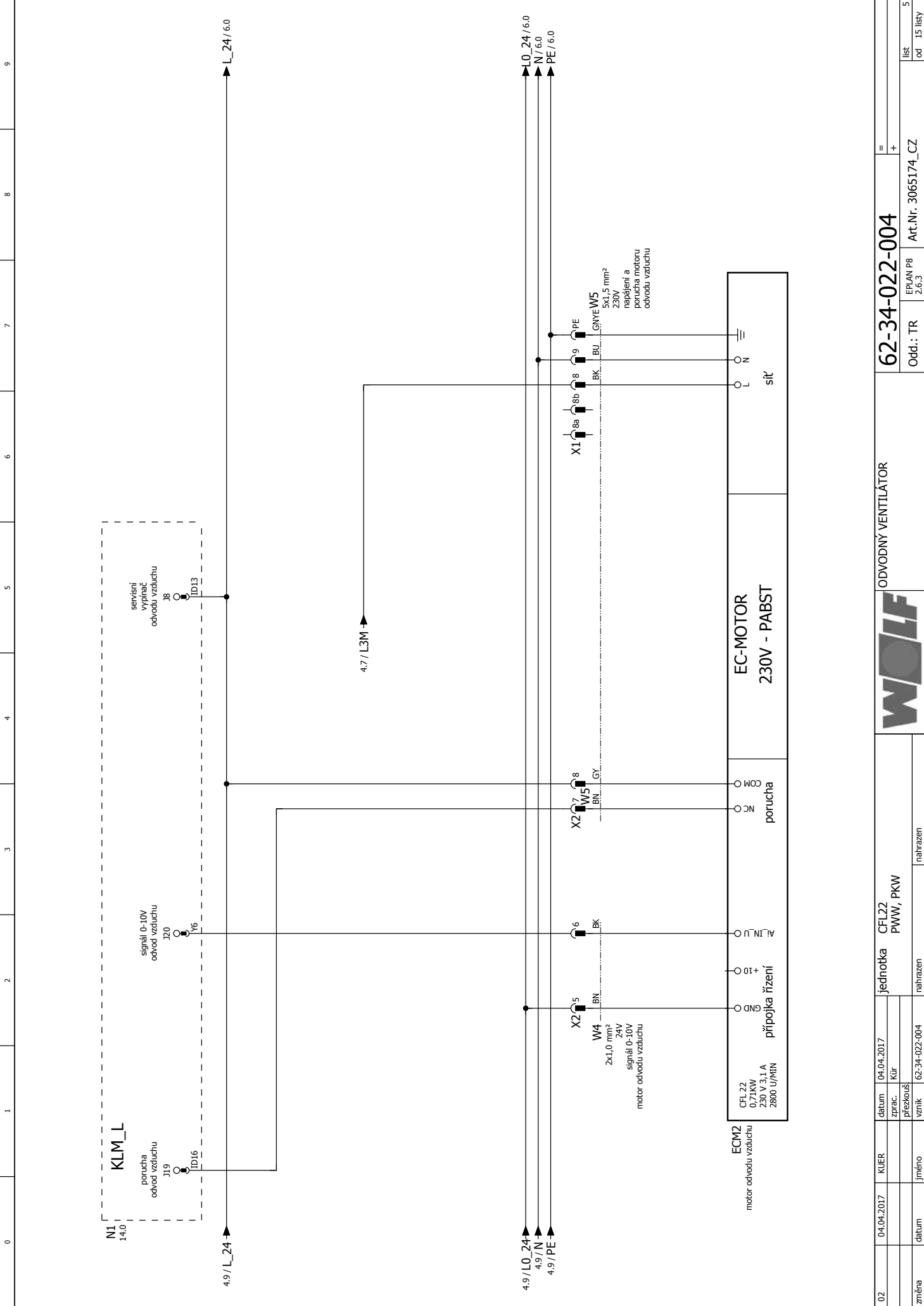
síťový napáječ
230/24V DC

02	04.04.2017	KUJER	datum	05.04.2017	datum	CFL22	jednotka	NAPAJENÍ HLAVNÍ VYPÍNAČ ŘÍDÍCÍ TRAFŮ	62-34-022-004	=	+
			zprac.	Kür		PWW, PKW					
změna	datum	jméno	prezkoúš	62-34-022-004	nahrazen			Art.Nr. 3065174_CZ	EPLAN P8 2.6.3	lib	3
			vznik		nahrazen			Odd.: TR		od	15 listy



02	04.04.2017	KJER	datum	04.04.2017	jednotka	CFL22 PWW, PKW	VENTILÁTOR PŘÍVODU VZDUCHU	62-34-022-004	=
změna	datum	jméno	zprac.	Kur	nahrazen	nahrazen		Art.Nr. 3065174_CZ	+
			přezkouš.					EP/AN P8	
			vznik	62-34-022-004				2.6.3	
								Odd.: TR	
									list
									od 15 listy





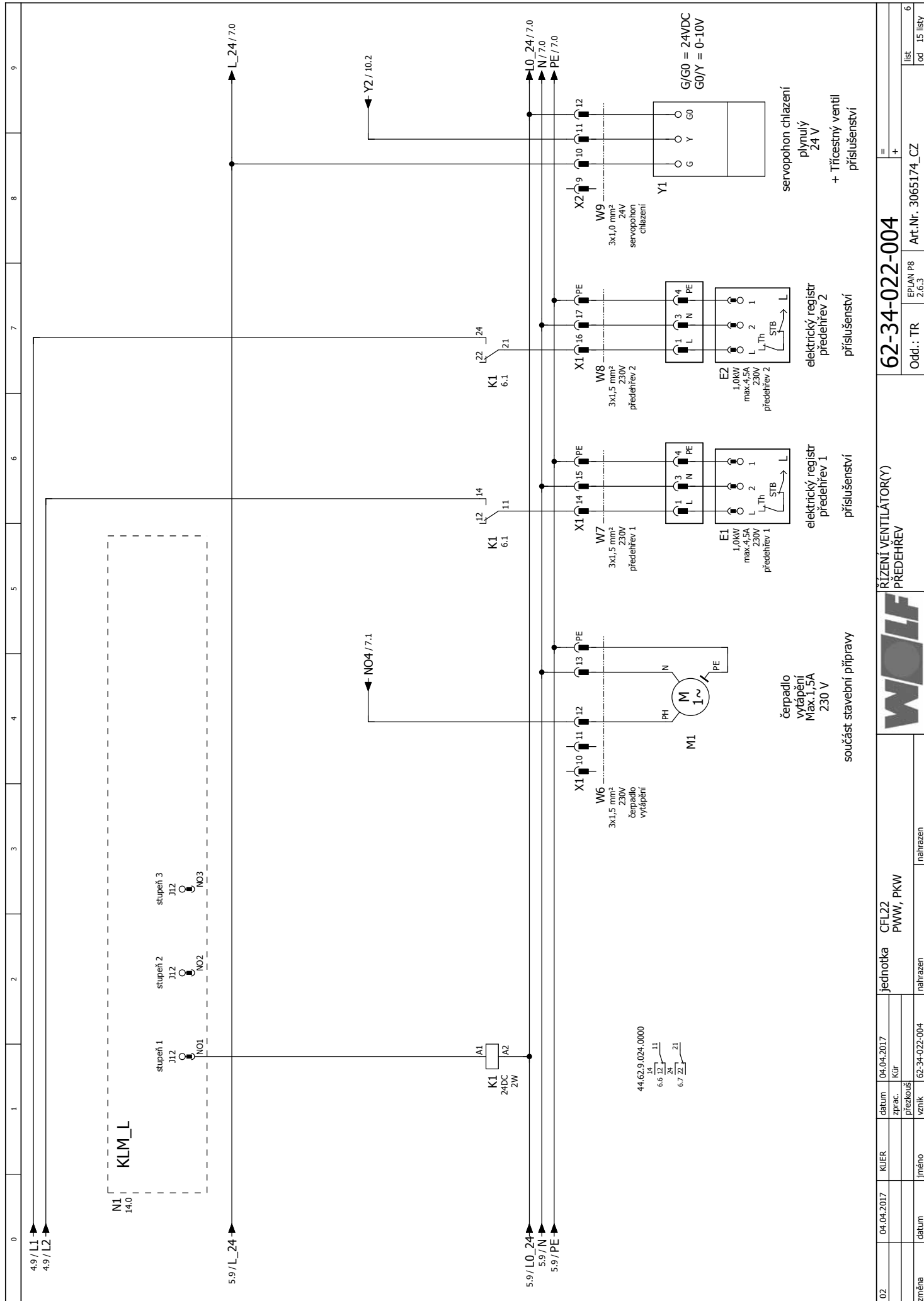
02	04.04.2017	KUIER	datum	04.04.2017	jednotka	CFL22 PWW, PKW	62-34-022-004	15 listů
změna	datum	jméno	prezkois	znik	nahrazen	nahrazen	62-34-022-004	5
							Art.Nr. 3065174_CZ	od
							EPAN P8 2.6.3	lit
							62-34-022-004	+
							EPAN P8 2.6.3	=



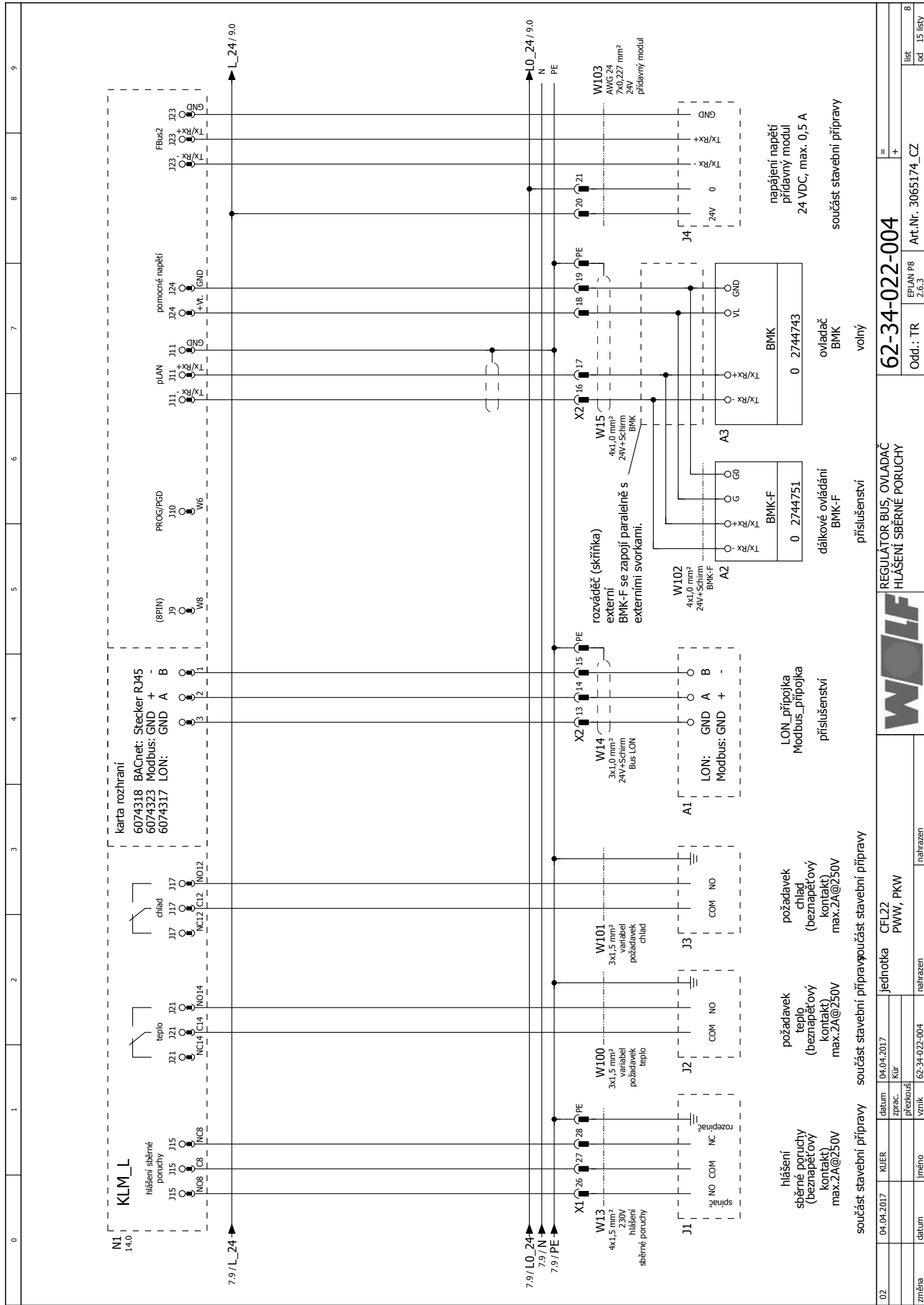
ODVODNÝ VENTILÁTOR

62-34-022-004

Art.Nr. 3065174_CZ



02	04.04.2017	KJER	datum	04.04.2017	jednotka	CFL22 PWW, PKW	inhalzen	44.62.9.024.0000	ŘÍZENÍ VENTILÁTOR(Y) PŘEDĚŘEV	62-34-022-004	EP/JAN P8 2.6.3	Art.Nr. 3065174_CZ	list od 15 listy
změna	datum	jméno	vznik	datum	zprac.	přezkouš.	inhalzen	44.62.9.024.0000	62-34-022-004	62-34-022-004	Art.Nr. 3065174_CZ	list od 15 listy	



02	04.04.2017	KUER	datum	04.04.2017	jednotka	CFL22	REGULÁTOR BUS, OVLADAČ	62-34-022-004	EP/IAN P8	Art.Nr. 3065174_CZ	list	8
			zprac.	Kur		PWW, PKW	HILAŠENÍ SBĚRNÉ PORUCHY		2.6.3		od	15 listy
změna	datum	jméno	vznik	62-34-022-004	nahrazen							



napájení napětí
přídavný modul
24 VDC, max. 0,5 A

ovladač
BMK

dálkové ovládání
BMK-F

přislúšenství

LON přípojka
Modbus_připojka

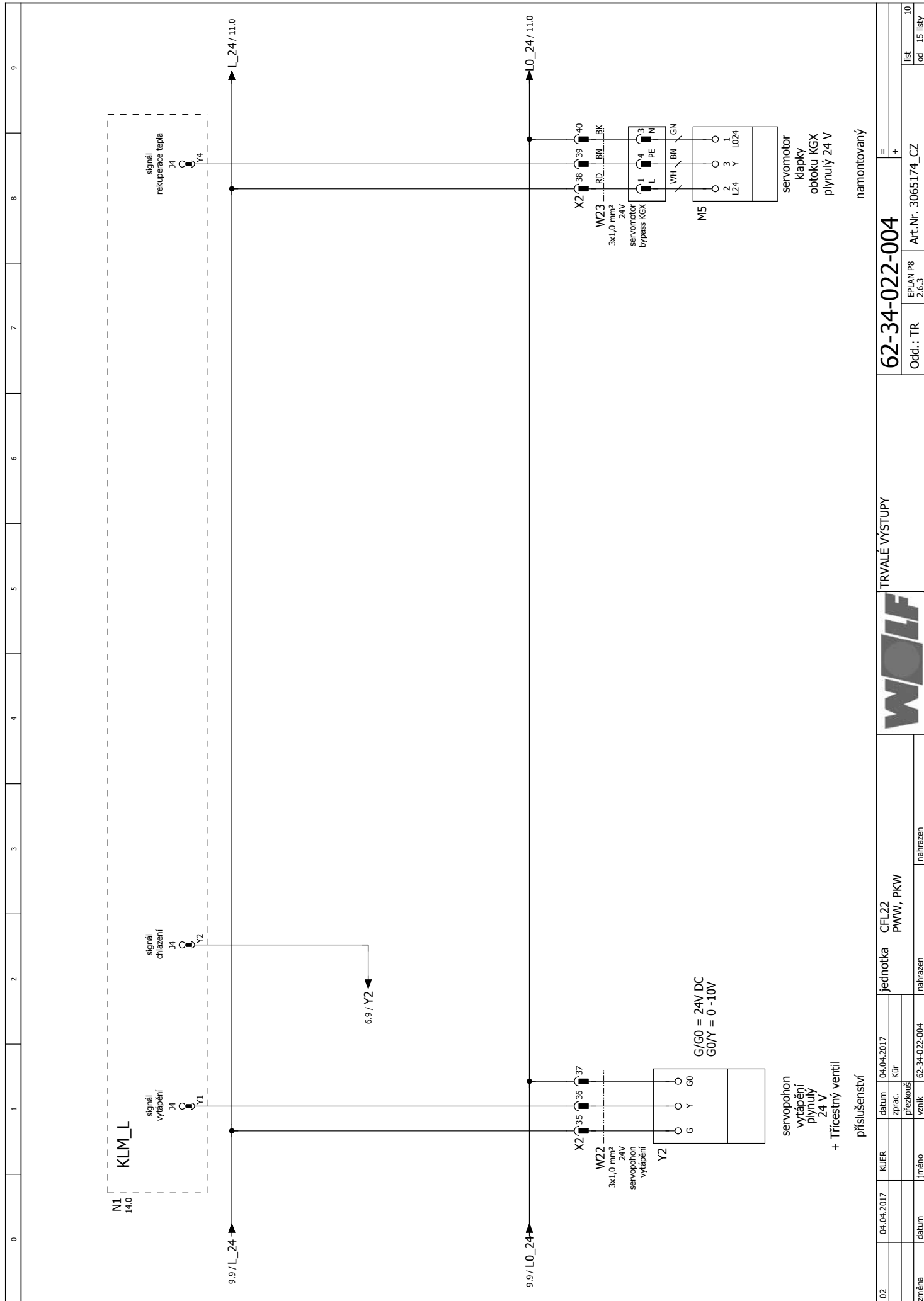
přislúšenství

požadavek
chlád
(beznapětový
kontakt)
max.2A@250V

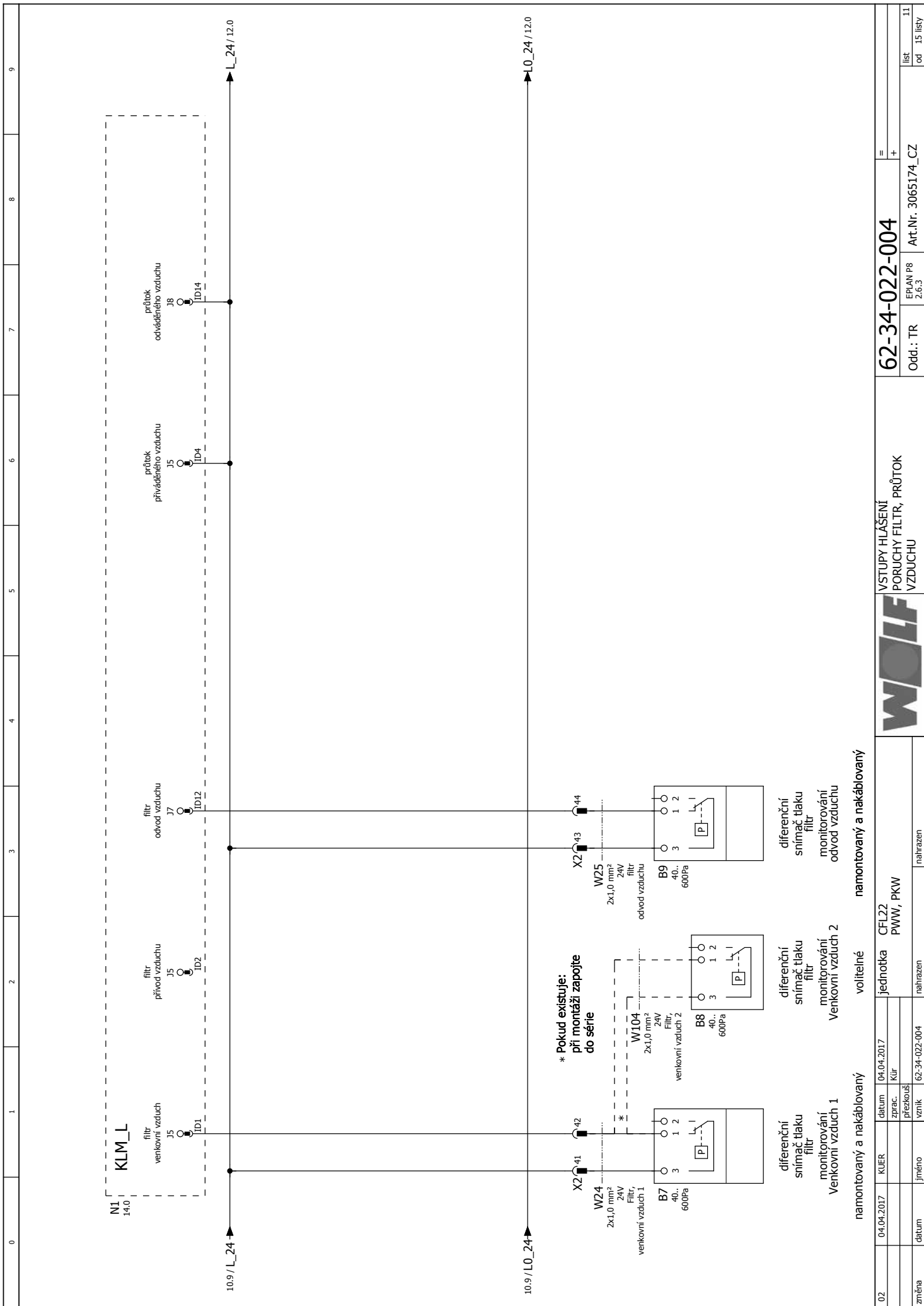
požadavek
teplo
(beznapětový
kontakt)
max.2A@250V

součást stavební přípravy součást stavební přípravy

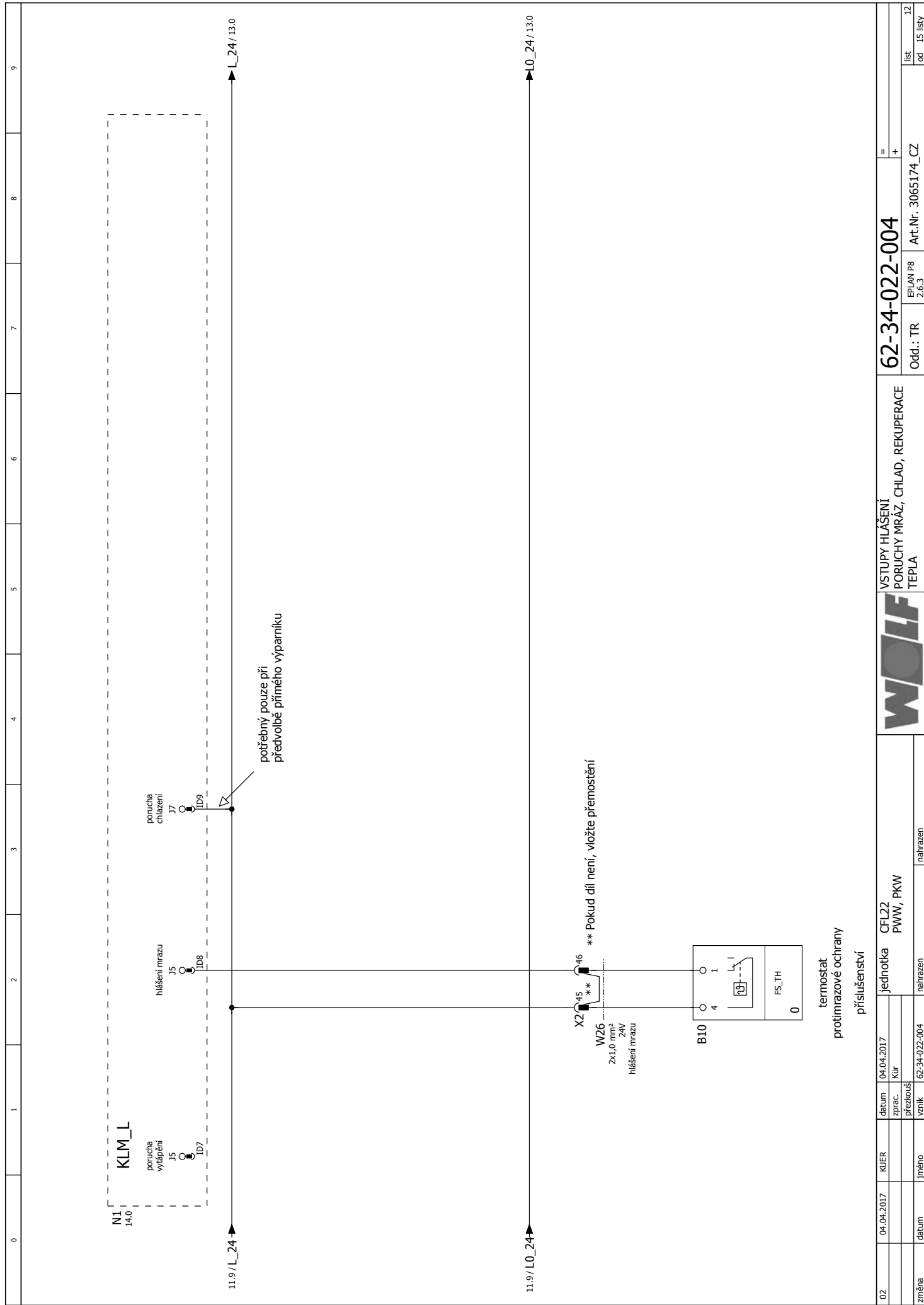
součást stavební přípravy součást stavební přípravy



02	04.04.2017	KUER	datum	04.04.2017	jednotka	CFL22 PWW, PKW	TRVALÉ VÝSTUPY	62-34-022-004	EP/JAN P8 2.6.3	Art.Nr. 3065174_CZ	list od 15 listy
změna	datum	jméno	vznik	62-34-022-004	nahrazen	nahrazen					

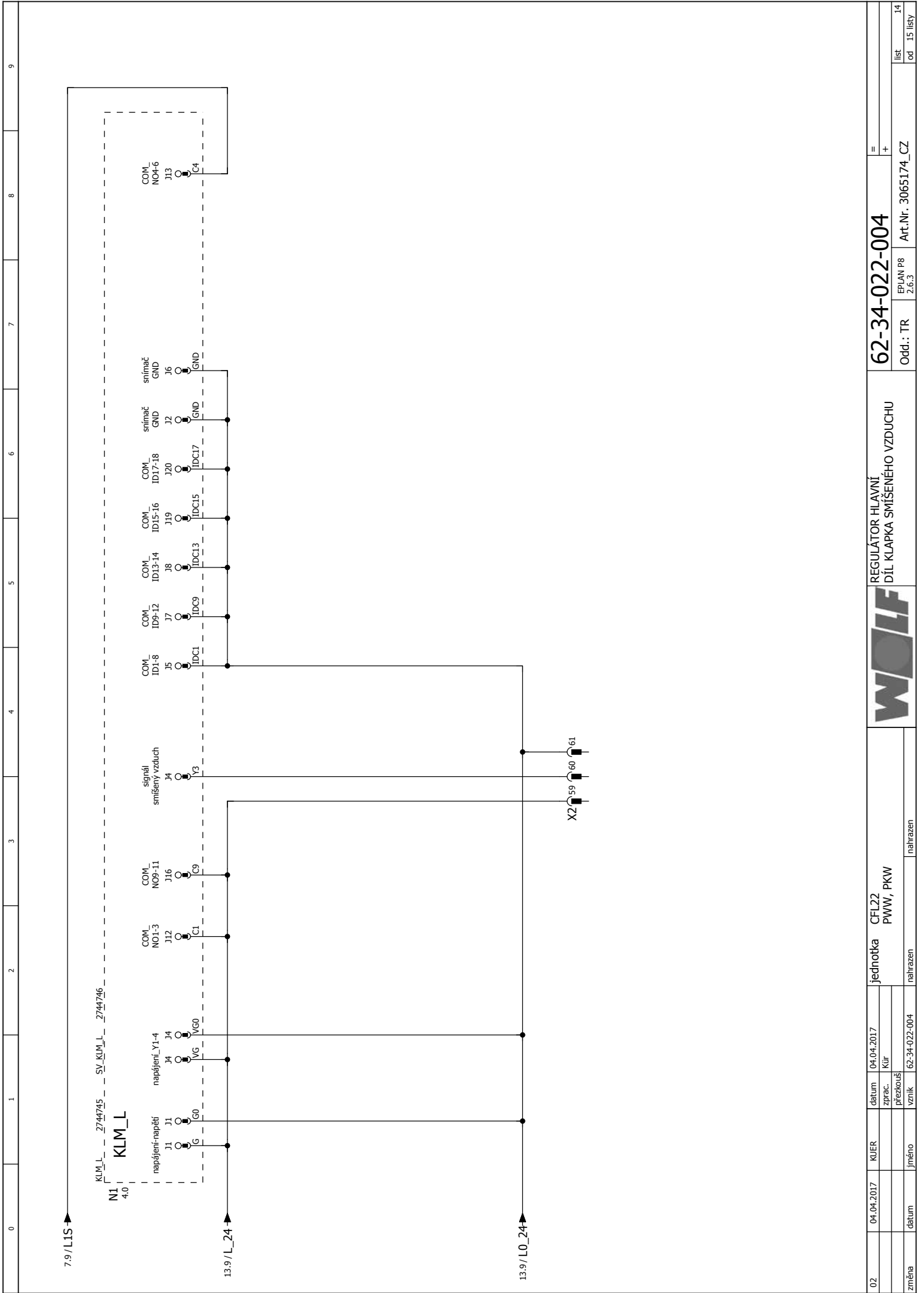


02	04.04.2017	KUJER	datum	04.04.2017	CFL22	namontovaný a nakáblovaný
			zprac.	Kür	PWW, PKW	volitelné
			prezkouš	62-34-022-004		nahrazen
			vznik			nahrazen
změna	datum	jméno				



02	04.04.2017	KJER	datum	04.04.2017	jednotka	CFL22	VSTUPY HLÁŠENÍ	62-34-022-004	=
			zprac.	KUR	PWW, PKW	PORUCHY MRÁZ, CHLAD, REKUPERACE			+
změna	datum	jméno	vznik	62-34-022-004	nahrazen	nahrazen		Art.Nr. 3065174_CZ	
								EP/JAN P8	
								2.6.3	
								Oddl.: TR	
									list
									od 15 listy





02	04.04.2017	KJER	datum	04.04.2017	jednotka	CFL22	REGULÁTOR HLAVNÍ	62-34-022-004	=
			zprac.	Kur		PWW, PKW	DÍL KLAPKA SMÍŠENÉHO VZDUCHU		+
			přezkouš.						
změna	datum	jméno	vznik	62-34-022-004	nahrazen			Art.Nr. 3065174_CZ	
					nahrazen			EP/JAN P8	
								2.6.3	
								Odd.: TR	
									list
									od 15 listy



