




Schéma zapojení větrací jednotky

CKL 1300 elektrický dohřívací 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					Elektrotechnická dokumentace																																												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">jednotka</td> <td colspan="9">CKL1300 elektrický registr, PKW</td> </tr> <tr> <td>Číslo výkresu</td> <td colspan="9">68-34-012-028</td> </tr> <tr> <td>Vytvořeno dne</td> <td>03.04.2014</td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td>Zpracováno dne</td> <td>10.04.2017</td> <td>od (zkratka)</td> <td>Kür</td> <td>Počet stran</td> <td>15</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>										jednotka	CKL1300 elektrický registr, PKW									Číslo výkresu	68-34-012-028									Vytvořeno dne	03.04.2014									Zpracováno dne	10.04.2017	od (zkratka)	Kür	Počet stran	15				
jednotka	CKL1300 elektrický registr, PKW																																																
Číslo výkresu	68-34-012-028																																																
Vytvořeno dne	03.04.2014																																																
Zpracováno dne	10.04.2017	od (zkratka)	Kür	Počet stran	15																																												
změna	datum	jméno	datum	10.04.2017	Kür	68-34-012-028	nahrazen	nahrazen	jednotka	CKL1300 elektrický registr, PKW	titulní / krycí list	68-34-012-028	EPJAN P8 2.6.3	Art.Nr. 3065358_CZ	list od	1 15 listy																																	

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

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:

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

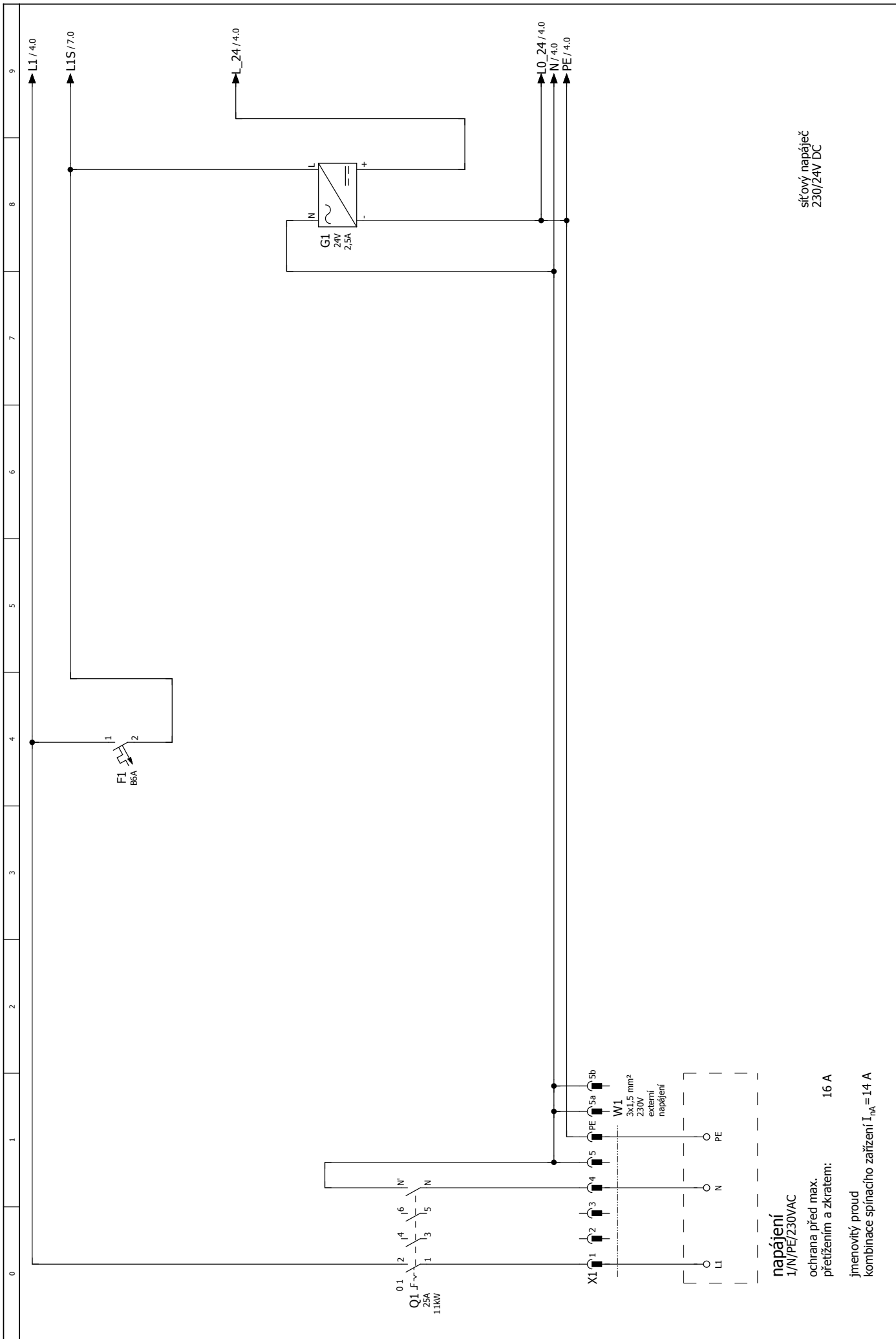


POKYNY K UVEDENÍ DO PROVOZU

68-34-012-028

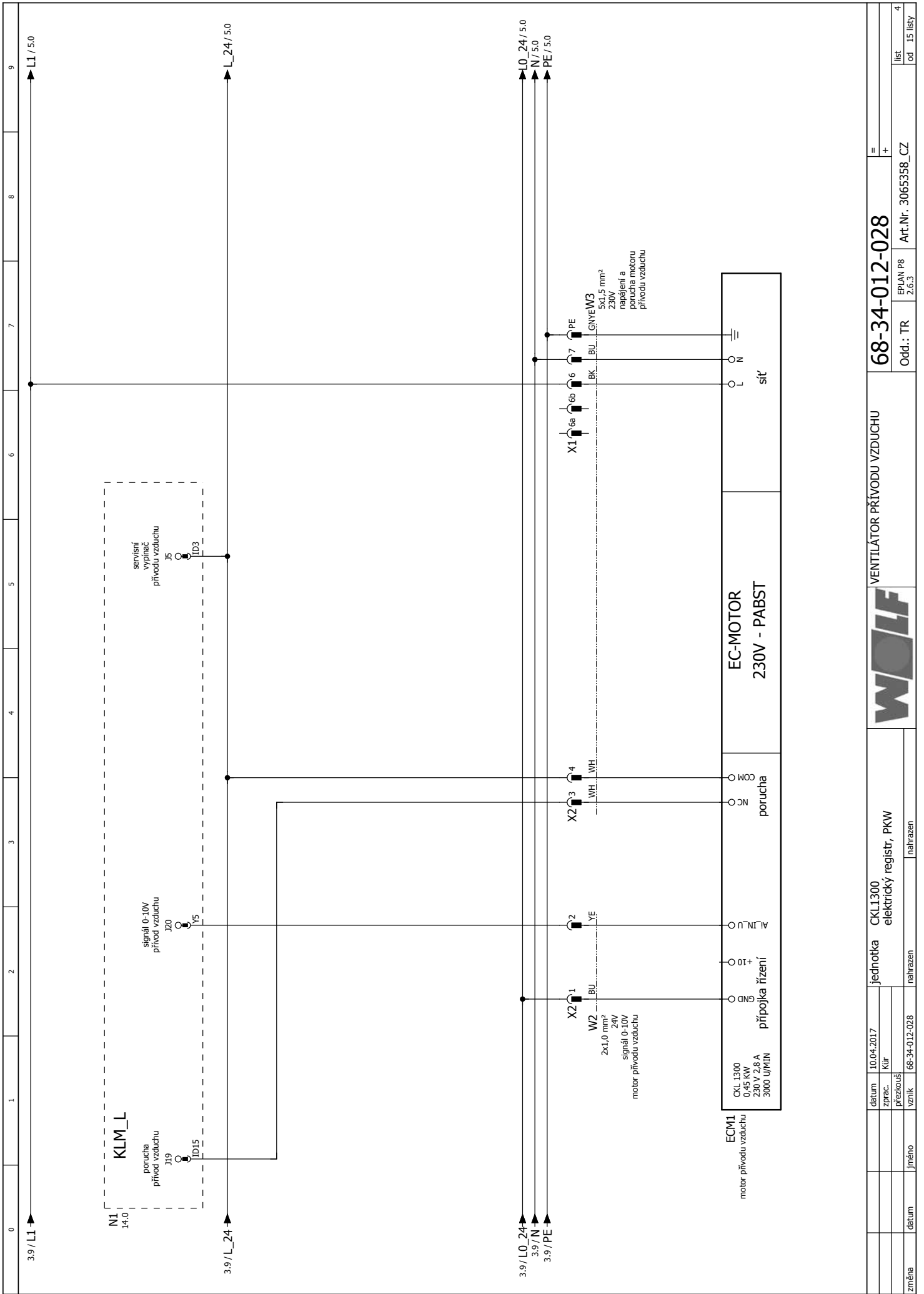
Art.Nr. 3065358_CZ

list
od 15 listy

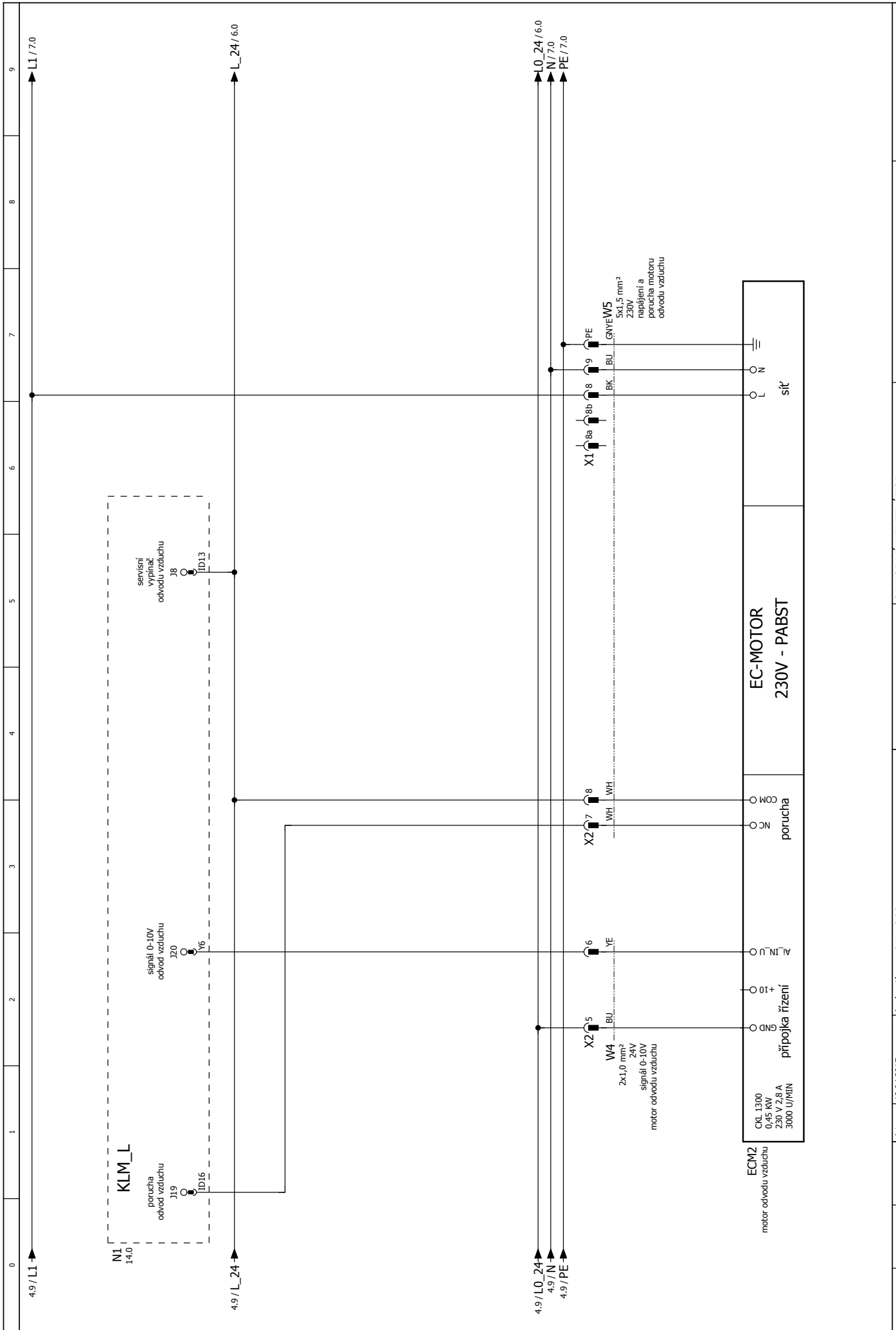


síťový napáječ
230/24V DC

datum		10.04.2017	jednotka	CKL1300	NAPÁJENÍ		68-34-012-028		=	
zprac.		Kür	elektrický registr, PKW		HLAVNÍ VYPÍNAČ		EPLAN P8		+	
přezkouš			nahrazen		ŘÍDÍCÍ TRAFIO		2.6.3			
vznik		68-34-012-028	nahrazen				Art.Nr. 3065358_CZ		lib	
jméno							Odd.: TR		od	
datum									15 listy	
změna									3	

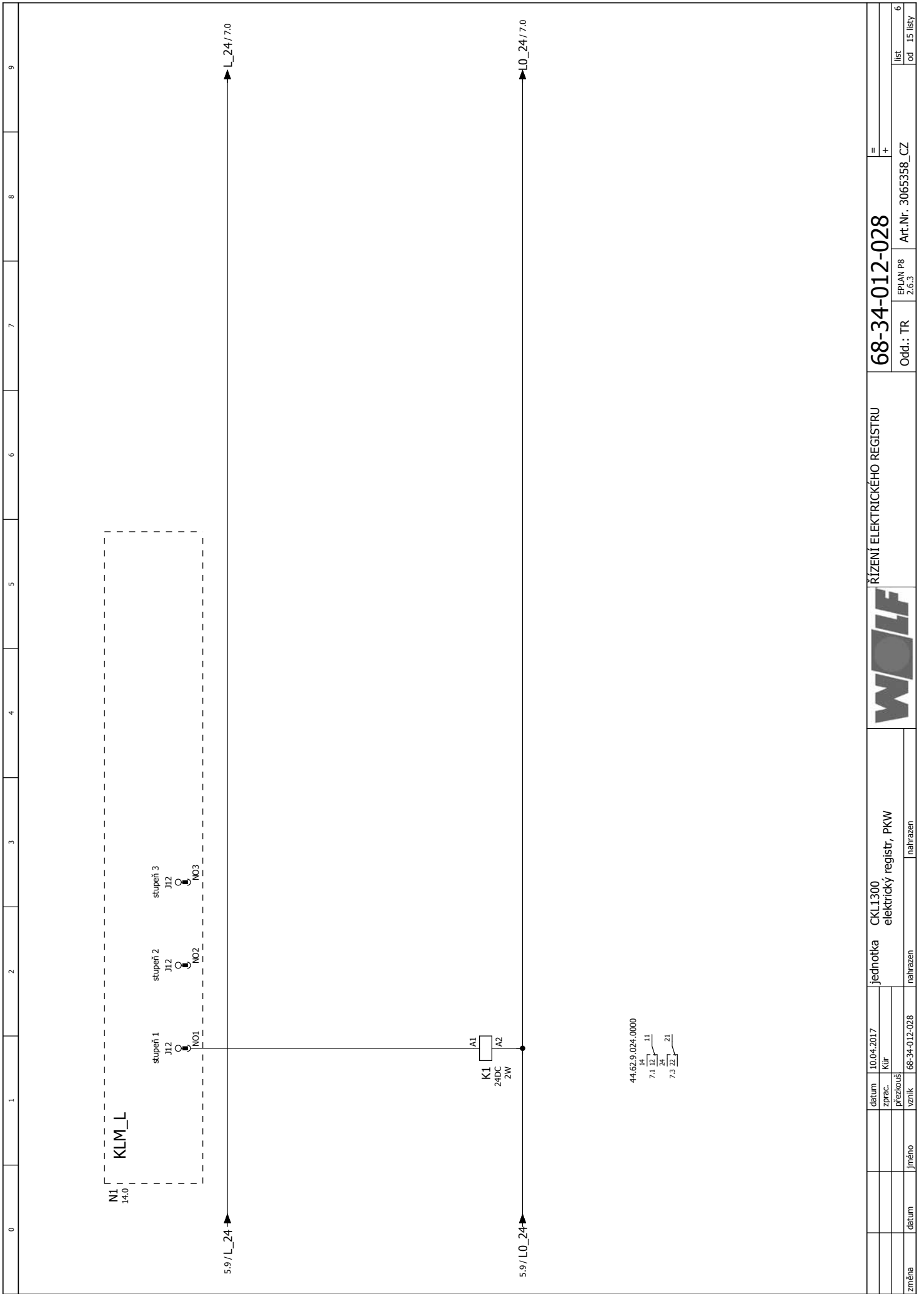


změna	datum	jméno	vznik	68-34-012-028	nahrazen	jednotka	CKL1300 elektrický registr, PKW	VENTILÁTOR PŘÍVODU VZDUCHU	68-34-012-028	EP/JAN P8 2.6.3	Art.Nr. 3065358_CZ	=	list	4
												+	od	15 listy



68-34-012-028		ODVODNY VENTILATOR	
EPLAN P8 2.6.3		Art.Nr. 3065358_CZ	
líst	5	líst	15
od		od	
68-34-012-028		ODVODNY VENTILATOR	
jednotka CKL1300 elektrický registr, PKW		nahrazen	
datum	10.04.2017	datum	10.04.2017
zprac.	Kür	zprac.	Kür
prezkois		prezkois	
vznik	68-34-012-028	vznik	68-34-012-028
jméno		jméno	
nahrazen		nahrazen	





ŘÍZENÍ ELEKTRICKÉHO REGISTRU



68-34-012-028

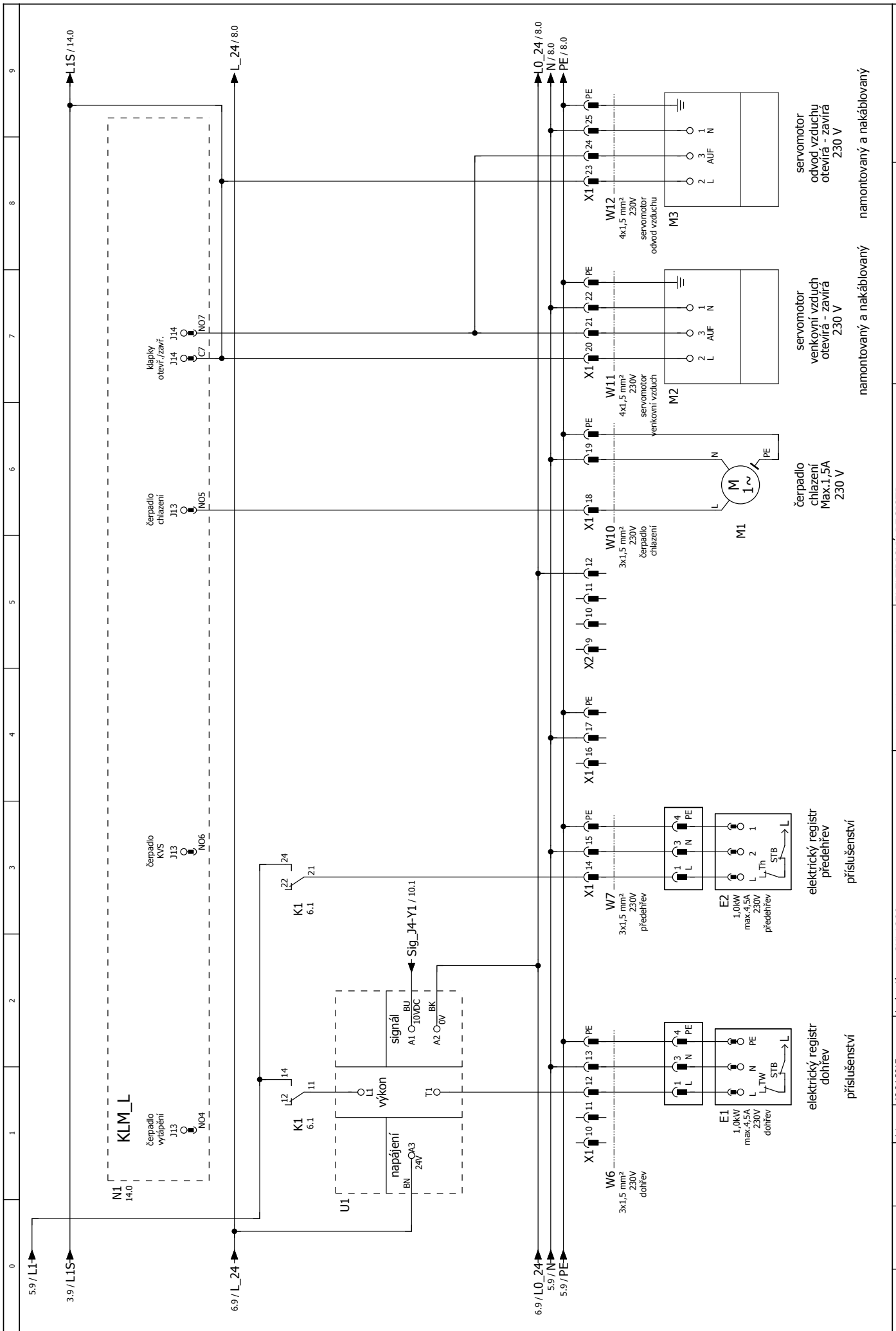
Oddl.: TR EP/JAN P8 2.6.3 Art.Nr. 3065358_CZ

list 6
od 15 listy

jednotka CKL1300 elektrický registr, PKW nahrazen

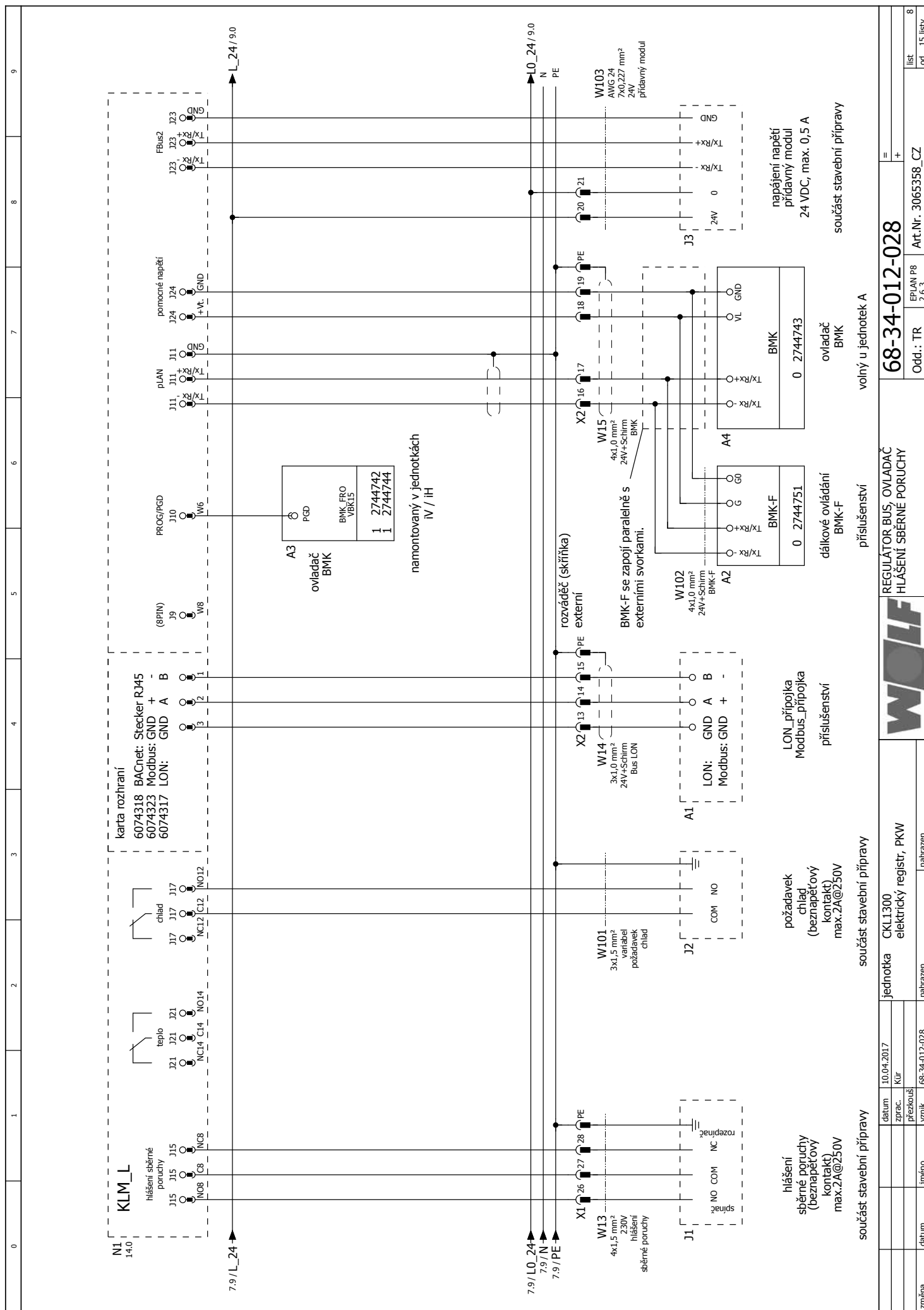
datum 10.04.2017
zprac. Kur
přezkouš.

jméno
datum 68-34-012-028 nahrazen

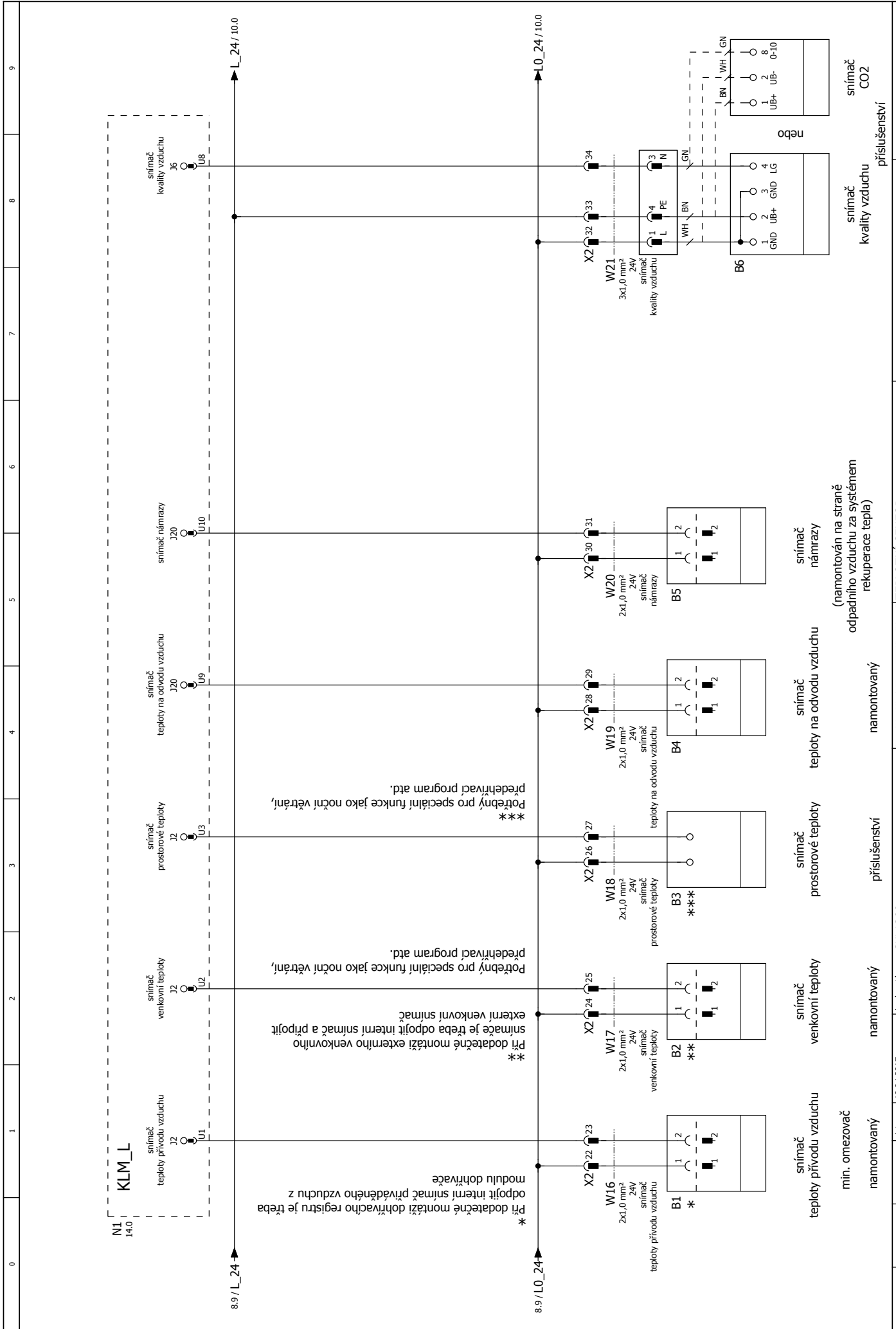


namontovaný a nakáblovaný namontovaný a nakáblovaný

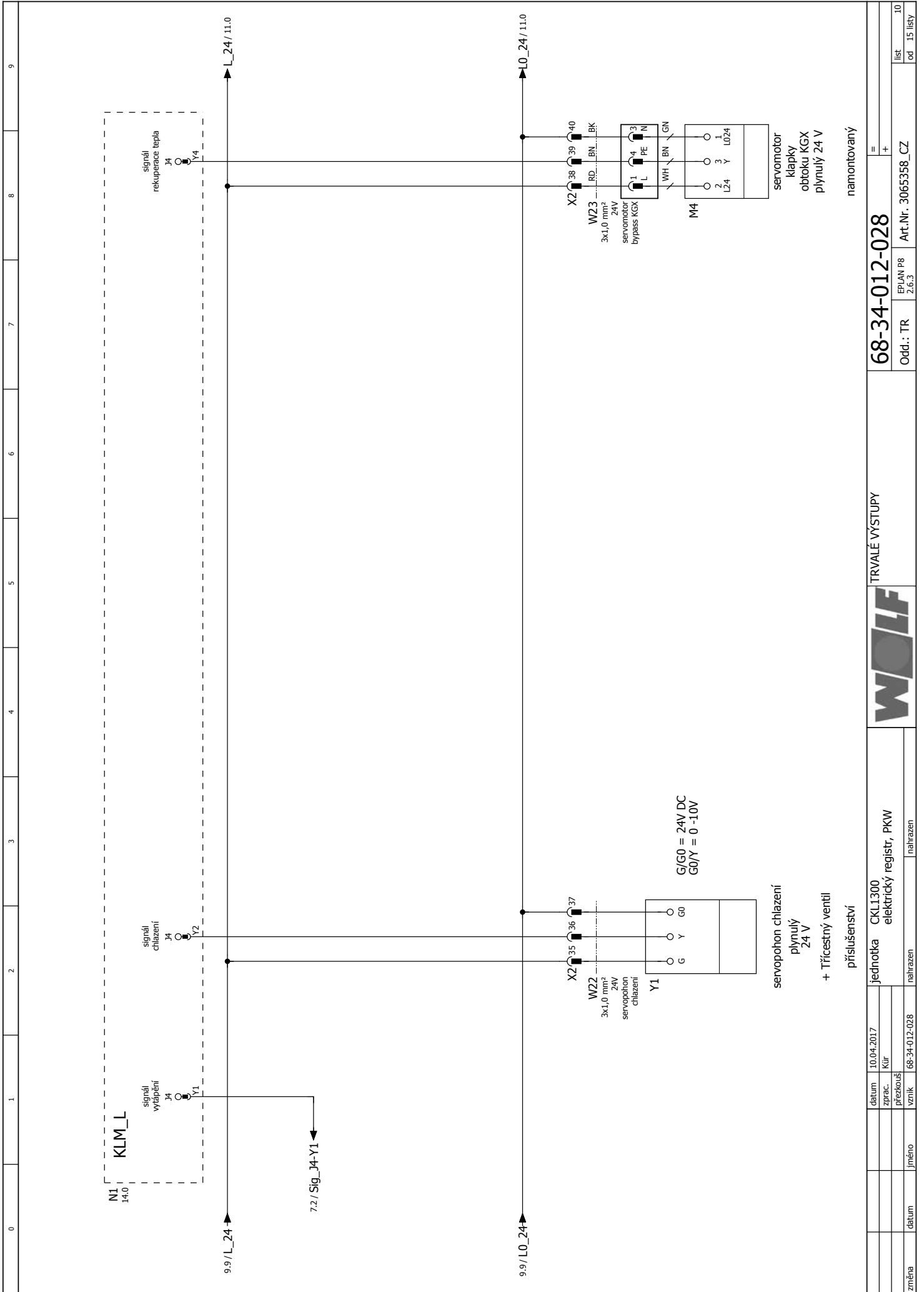
změna	datum	jméno	prézkouš	datum	10.04.2017	CKL1300	jednotka	elektrický registr, PKW	Elektrický registr 230V SERVOMOTORY OTEVŘ.-ZAVŘ.	68-34-012-028	Art.Nr. 3065358_CZ	ilet	7
					Kür		nahrázen					od	15 listy



změna		datum	jméno	vznik	68-34-012-028	nahrazen	jednotka	CKL1300	elektrický registr, PKW	REGULÁTOR BUS, OVLADAČ HLÁŠENÍ SBĚRNÉ PORUCHY		68-34-012-028		EP/IAN P8	Art.Nr. 3065358_CZ	list	8
		datum	jméno	vznik	68-34-012-028	nahrazen	jednotka	CKL1300	elektrický registr, PKW	REGULÁTOR BUS, OVLADAČ HLÁŠENÍ SBĚRNÉ PORUCHY		68-34-012-028		EP/IAN P8	Art.Nr. 3065358_CZ	list	8
		zprac.								WOLF		68-34-012-028		2.6.3		od	15 listy
		přezkouš.								WOLF		68-34-012-028					



68-34-012-028		TEPLOTNÍ SENZOR KVALITA OVZDUŠÍ CO2	
Art.Nr. 3065358_CZ	EPLAN P8 2.6.3	+	lit od 15 listy 9
68-34-012-028	CKL1300 elektrický registr, PKW	nahrazen	nahrazen
datum	10.04.2017	datum	10.04.2017
změna		zprac.	Kür
		prezkouš	
		vznik	68-34-012-028



TRVALÉ VÝSTUPY

68-34-012-028

Art.Nr. 3065358_CZ

EP/JAN P8 2.6:3

Oddl.: TR

list 10
od 15 listy

jednotka elektrický registr, PKW nahrazen

datum 10.04.2017
zprac. Kur
přezkouš. 68-34-012-028

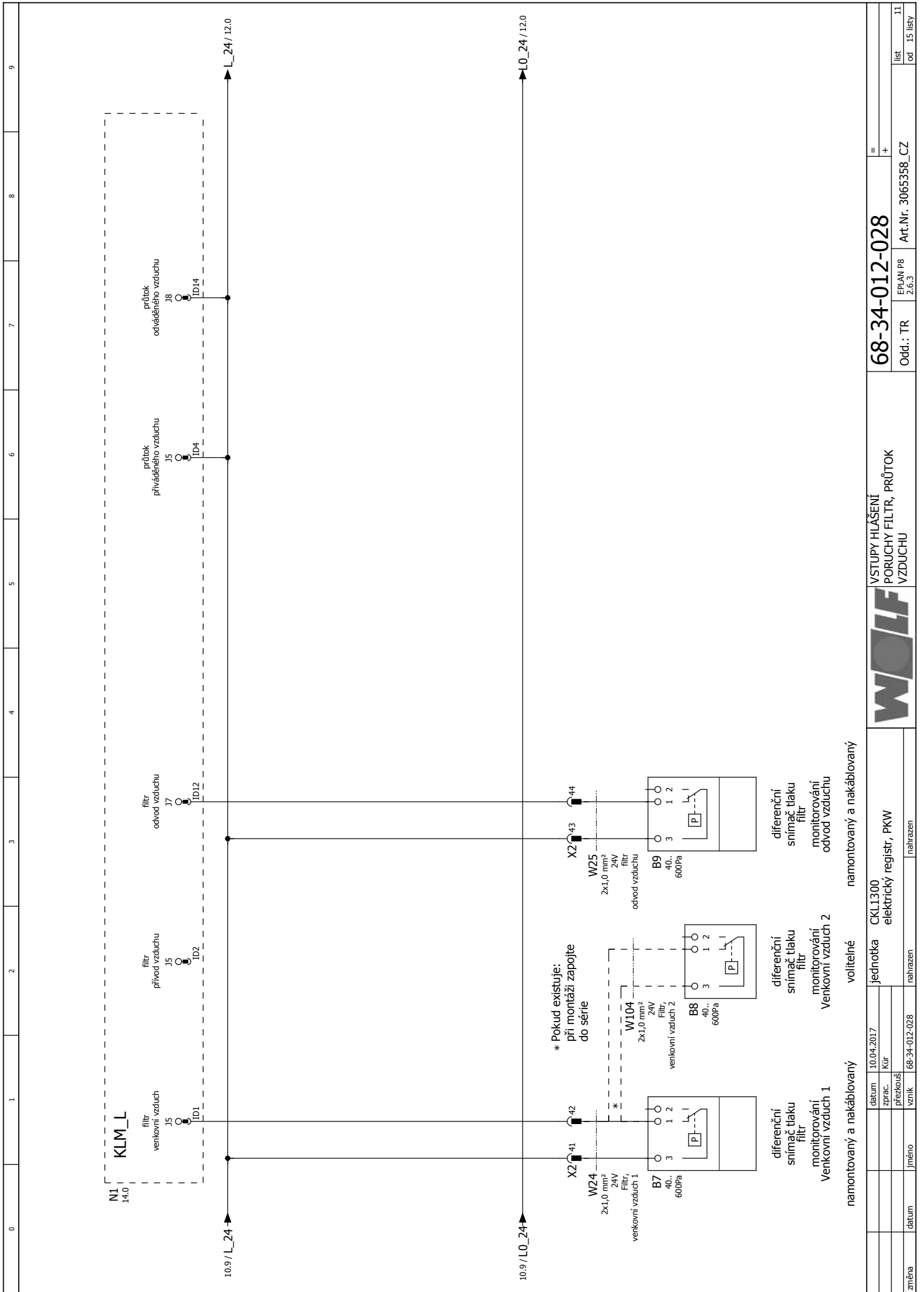
jméno
datum

změna

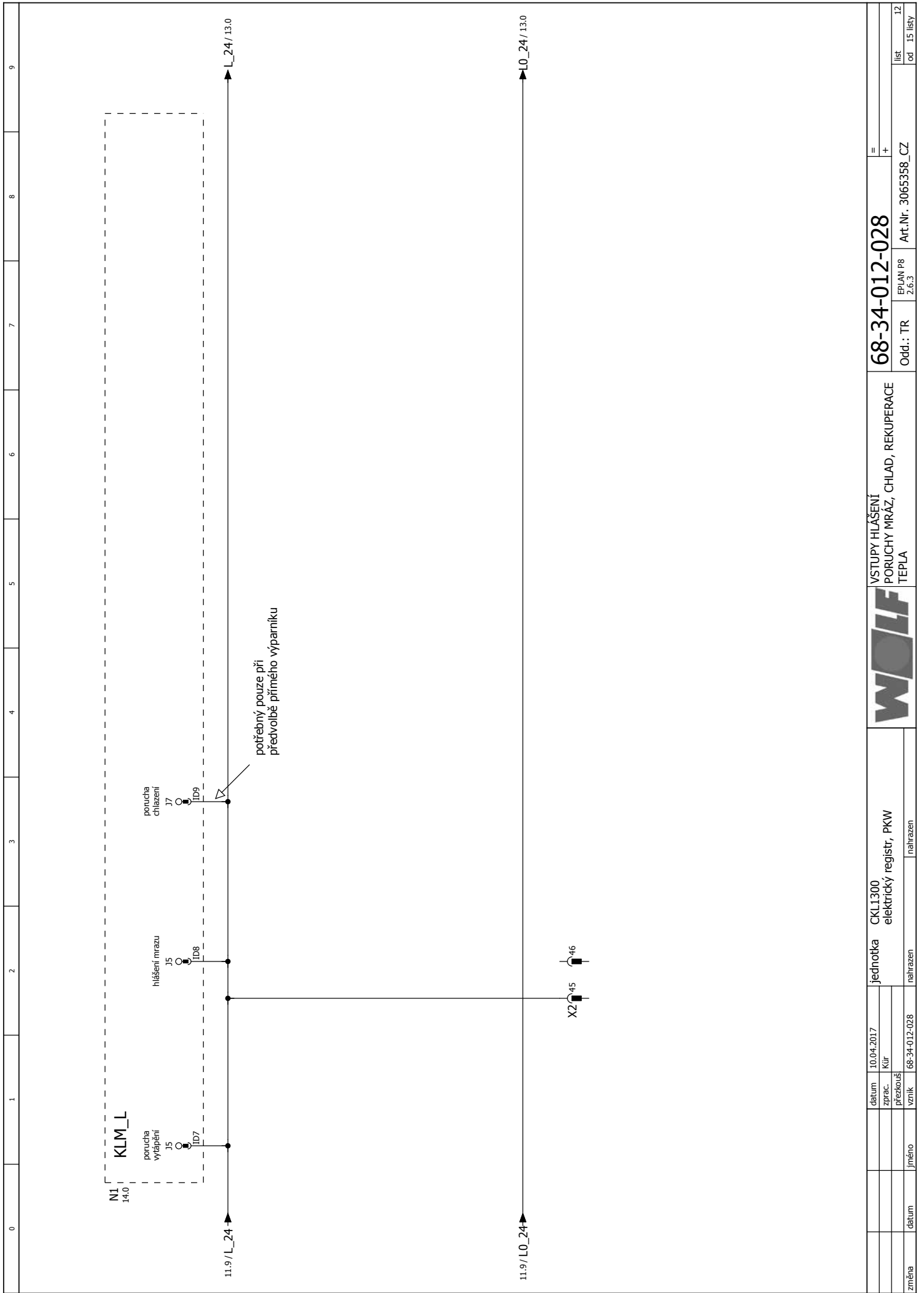
namontovaný

servomotor
klapky
obtoku KGX
plynuů 24 V

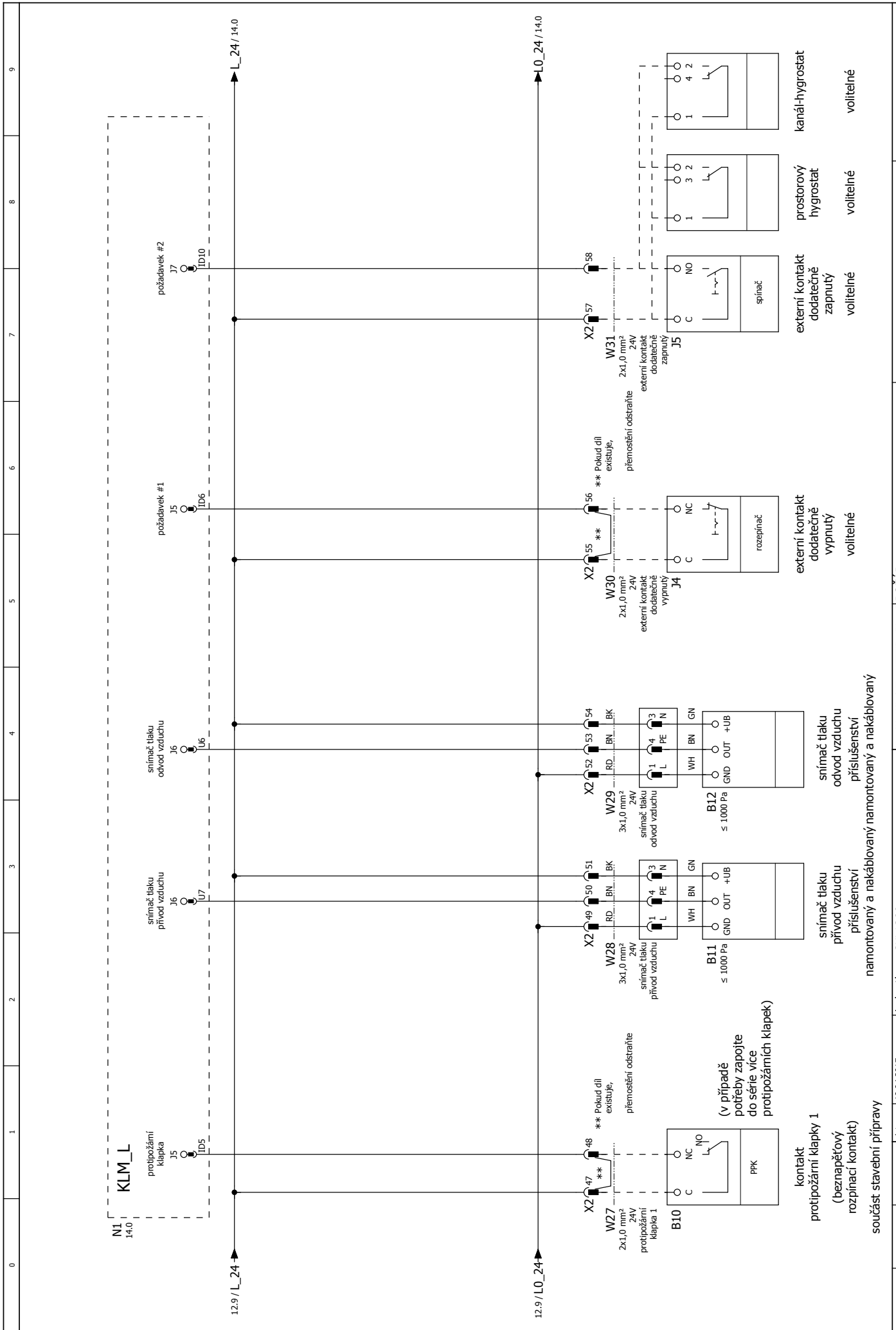
servopohon chlazení
plynuů 24 V
+ Třícestný ventil
příslušenství



změna		datum	jméno	prezkois	68-34-012-028	nahrazen
datum		10.04.2017	Kür	CKL1300	elektrický registr, PKW	nahrazen
datum		10.04.2017	Kür	elektrický registr, PKW	elektrický registr, PKW	nahrazen
jméno		68-34-012-028	WOLF	VSTUPY HLÁSENÍ	PORUCHY FILTR, PRŮTOK	VZDUCHU
Art.Nr.		3065358_CZ	EPLAN P8	2.6.3	68-34-012-028	= +
list		11	od	15	listy	



změna	datum	jméno	vznik	68-34-012-028	nahrazen	elektrický registr, PKW	CKL1300	jednotka	10.04.2017	10.04.2017	KLr	datum	zprac.	přezkouš.	12
															list
															od
															15 listy
										68-34-012-028		=			
										Oddl.: TR		+			
										EP/JAN P8					
										2.6.3					
										Art.Nr. 3065358_CZ					
										VSTUPY HLÁŠENÍ					
										PORUCHY MRÁZ, CHLAD, REKUPERACE					
										TEPLA					
										WOLF					



datum	10.04.2017	jednotka	CKL1300	POŽAR	68-34-012-028	let	13
zprac.	Kür	elektrický registr, PKW		SNÍMAČ TLAKU	Art.Nr. 3065358_CZ	od	15
prezkouš		nahrazen		HYGROSTAT	+		
změna	jméno				Odd.: TR		
	datum				EPLAN P8		
	prezkouš				2.6.3		
	vznik						

