




CZ

Schéma zapojení **VĚTRACÍ JEDNOTKA**

CRL-11000 evo max | registru čerpadla teplé vody + registru čerpadla studené vody
Čeština | Změny vyhrazeny!

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																							
F26_001_Wolf_Standard																																																																																
 <p>WOLF GmbH Industriestraße 1 D-84048 Mainburg Tel. +49 (0)8751 74-0</p>					<p>Elektrotechnická dokumentace</p>																																																																											
<hr style="border: 2px solid black;"/>																																																																																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">jednotka</td> <td colspan="9">CRL 11 evo max PWW+PKW</td> </tr> <tr> <td>číslo výkresu</td> <td colspan="9">68-34-110-003</td> </tr> <tr> <td>Vytvořeno dne</td> <td colspan="9">20.09.2018</td> </tr> <tr> <td>Zpracováno dne</td> <td colspan="9">09.03.2020</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="9" style="text-align: right;">Počet stran 16</td> </tr> </table>										jednotka	CRL 11 evo max PWW+PKW									číslo výkresu	68-34-110-003									Vytvořeno dne	20.09.2018									Zpracováno dne	09.03.2020										Počet stran 16																													
jednotka	CRL 11 evo max PWW+PKW																																																																															
číslo výkresu	68-34-110-003																																																																															
Vytvořeno dne	20.09.2018																																																																															
Zpracováno dne	09.03.2020																																																																															
	Počet stran 16																																																																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td>01</td> <td>30.08.2018</td> <td>MAI</td> <td>datum</td> <td>09.03.2020</td> <td>jednotka</td> <td>CRL 11 evo max</td> <td colspan="3">titulní / krycí list</td> <td>68-34-110-003</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>21.05.2019</td> <td>MAI</td> <td>zprac.</td> <td>MAI</td> <td>PWW+PKW</td> <td colspan="3">=</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>09.12.2019</td> <td>MAI</td> <td>řešoucí</td> <td>68-34-110-003</td> <td colspan="3">Odd.: TAK</td> <td>EPJAN P8</td> <td>Art.Nr. 6660993_CZ</td> </tr> <tr> <td>změna</td> <td>datum</td> <td>jméno</td> <td>vznik</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>list</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>od</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>16 listy</td> </tr> </table>																				01	30.08.2018	MAI	datum	09.03.2020	jednotka	CRL 11 evo max	titulní / krycí list			68-34-110-003	02	21.05.2019	MAI	zprac.	MAI	PWW+PKW	=			+	03	09.12.2019	MAI	řešoucí	68-34-110-003	Odd.: TAK			EPJAN P8	Art.Nr. 6660993_CZ	změna	datum	jméno	vznik						list										od										16 listy
01	30.08.2018	MAI	datum	09.03.2020	jednotka	CRL 11 evo max	titulní / krycí list			68-34-110-003																																																																						
02	21.05.2019	MAI	zprac.	MAI	PWW+PKW	=			+																																																																							
03	09.12.2019	MAI	řešoucí	68-34-110-003	Odd.: TAK			EPJAN P8	Art.Nr. 6660993_CZ																																																																							
změna	datum	jméno	vznik						list																																																																							
									od																																																																							
									16 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
- beznapěťový kontakt (cizí napětí) : oranžový

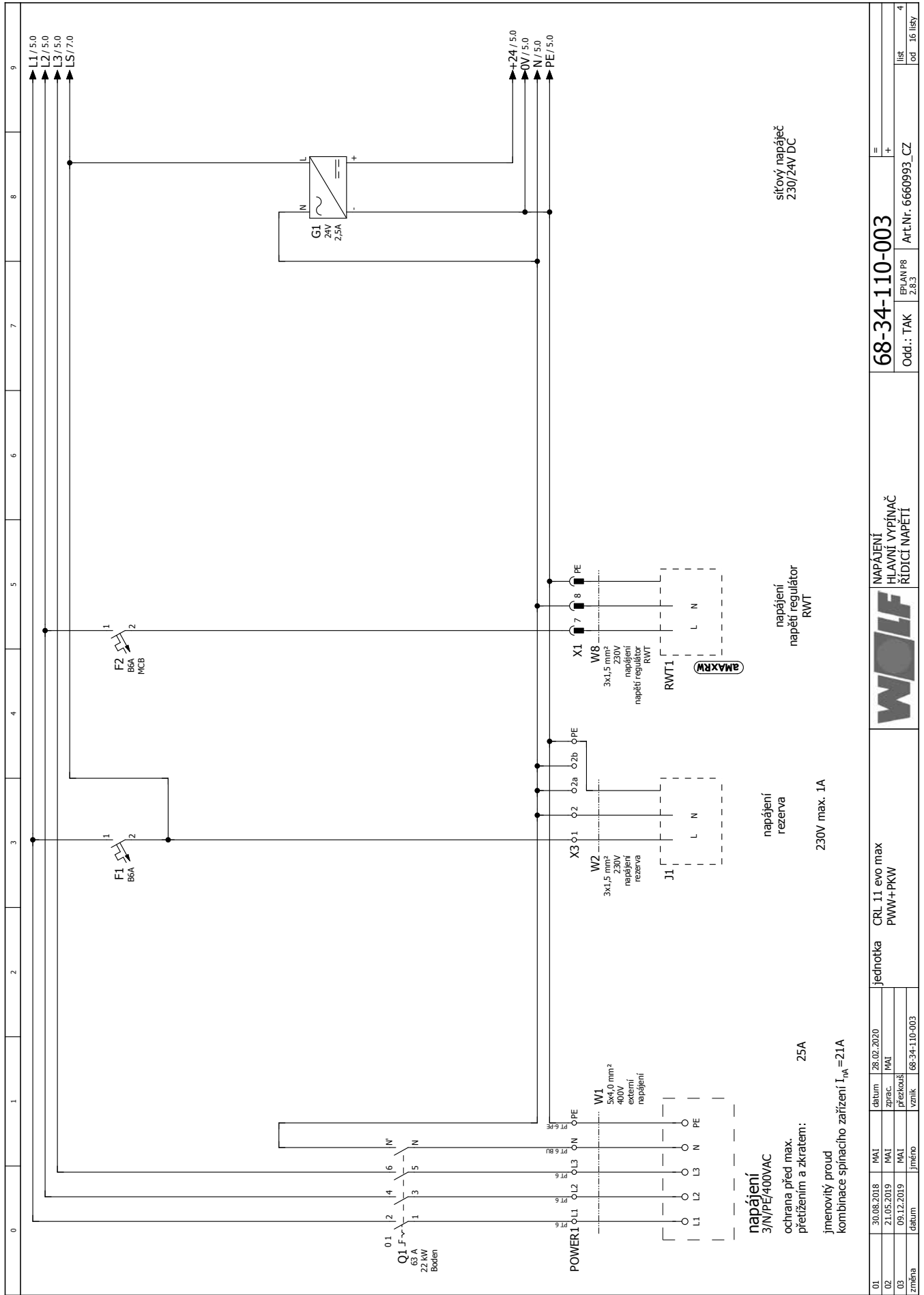
POZOR!!

Před uvedením rozvaděče do provozu je třeba dodržet následující:

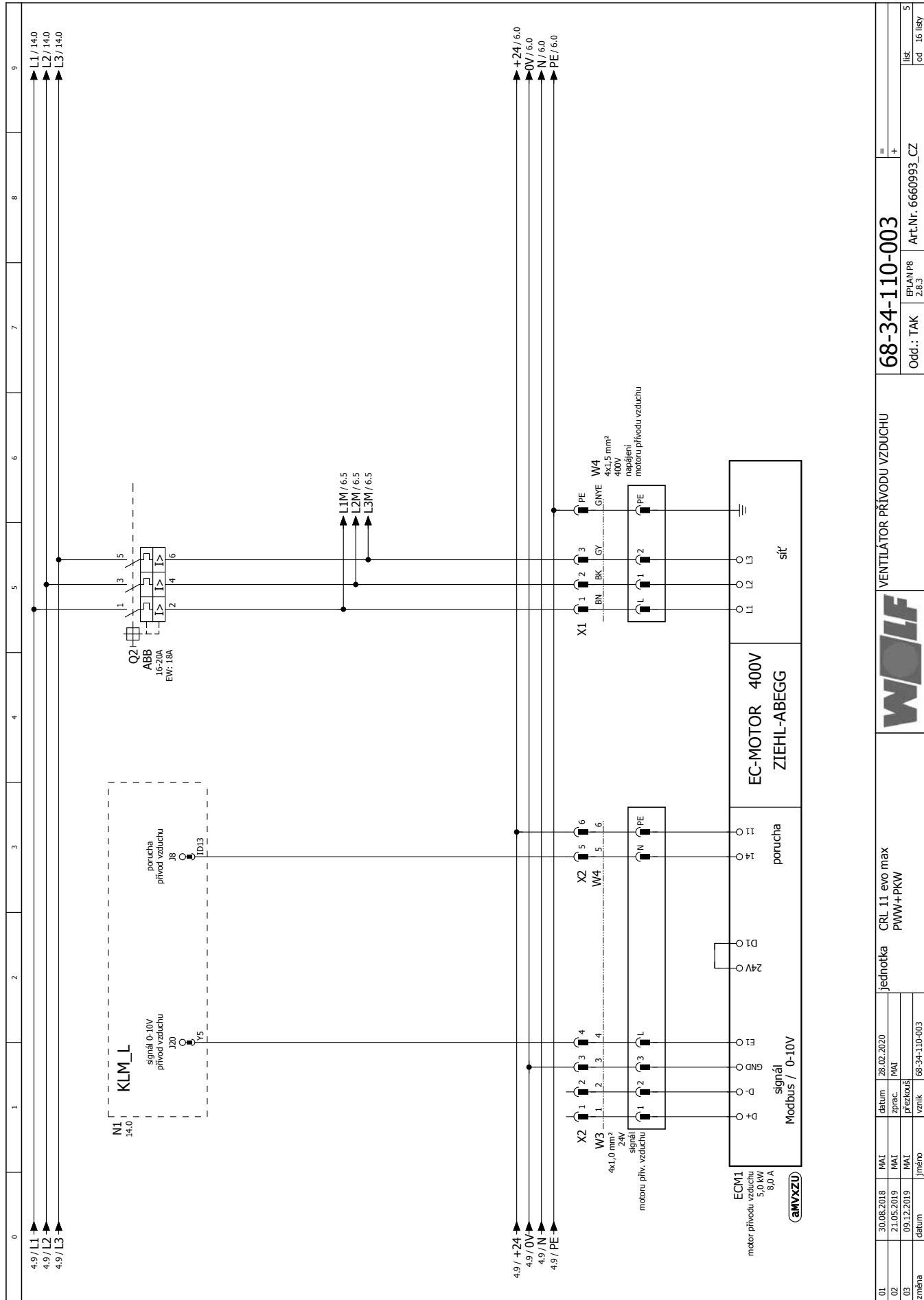
1. Všechny přípojky proveďte podle pokynů dodavatele energie
2. U všech spojovacích a kontaktních šroubů, jakož i neobsazených kontaktů je nutno zkontrolovat dotáhnutí (při transportu hrozí uvolnění)
3. Použité jističe motorů EC ventilátorů a el. registrů jsou využívány jako jističe vedení, nemusí být nastaveny na jmenovitý proud.
4. Sítňové 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.

01	30.08.2018	MAI	datum	28.02.2020	jednotka	CRL 11 evo max	POKYNY K UVEDENÍ DO PROVOZU	68-34-110-003	=
02	21.05.2019	MAI	zprac.	MAI	PWM+PKW	+			
03	09.12.2019	MAI	řeckauš						
změna	datum	jméno	vznik	68-34-110-003			Odd.: TAK	Art.Nr. 6660993_CZ	
							EPAN/PB 2.8.3		list
									od 16 listy

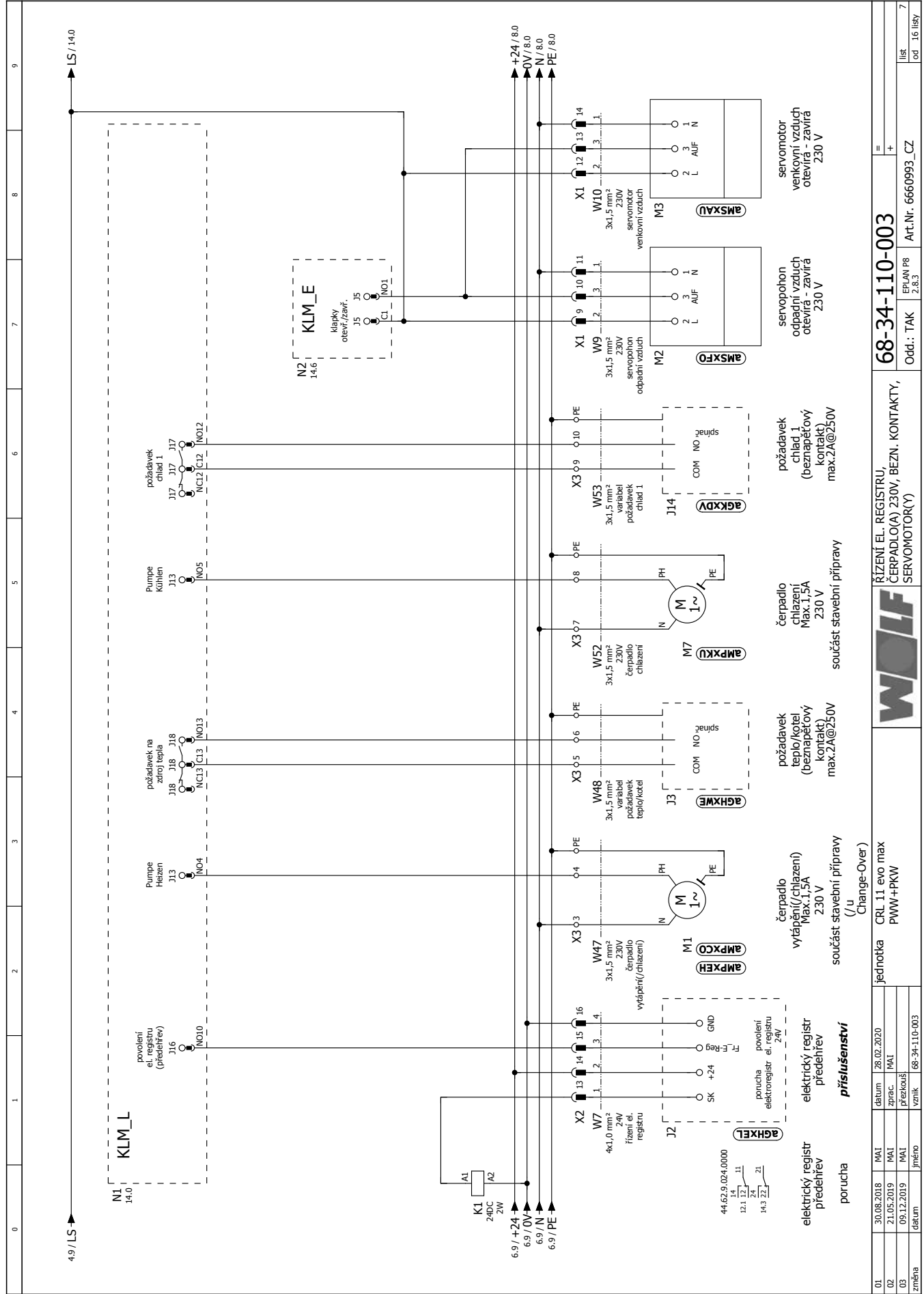




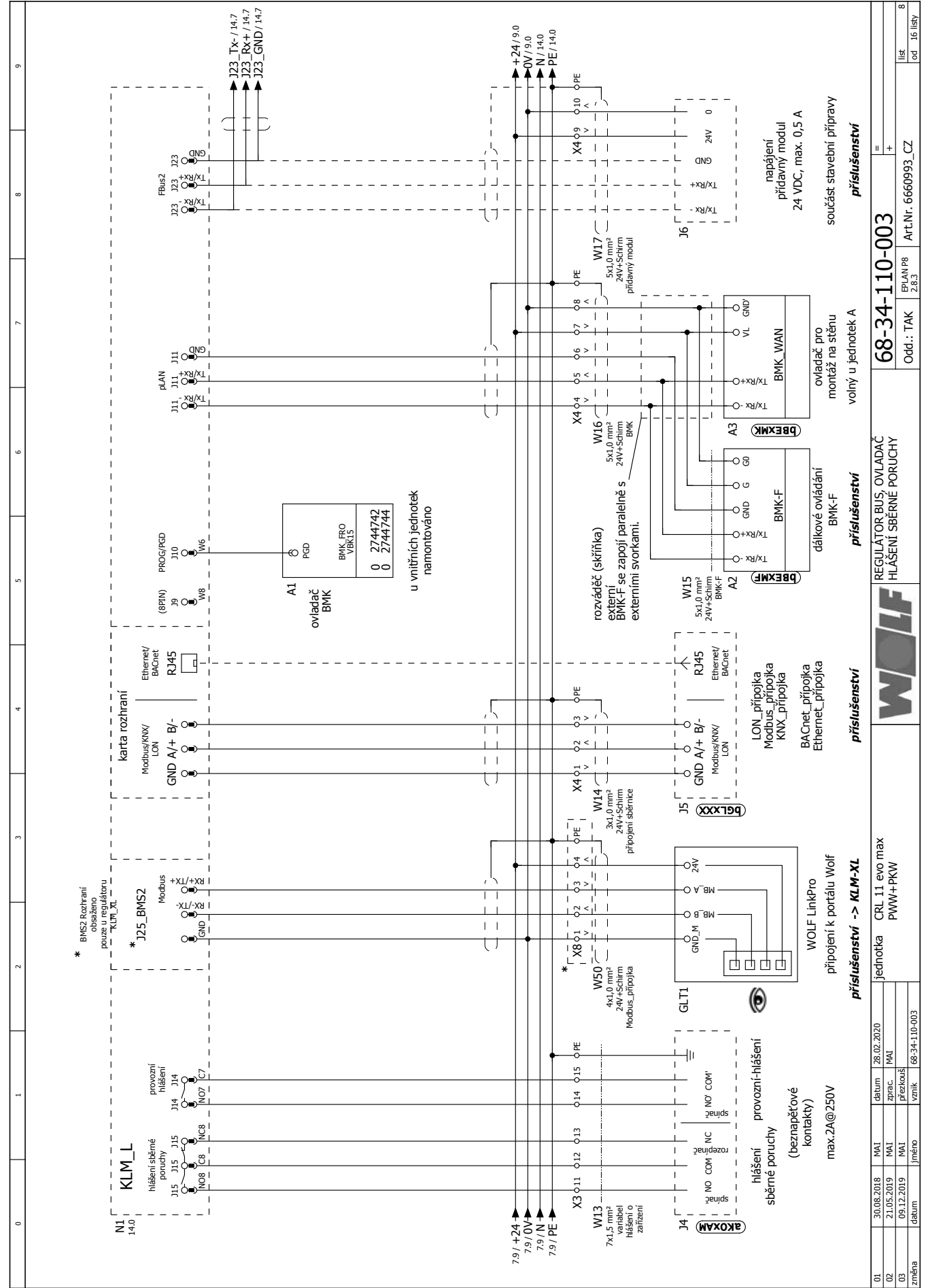
01	30.08.2018	MAI	datum	28.02.2020	MAI	datum	jednotka	CRL 11 evo max	NAPÁJENÍ	68-34-110-003	=	list	4
02	21.05.2019	MAI	zprac.	MAI	zprac.	MAI	PWW+PKW	HLAVNÍ VYPÍNAČ	EP/AN/PS	Art.Nr. 6660993_CZ	+	od	16 listy
03	09.12.2019	MAI	prezkouš.	MAI	prezkouš.	MAI		ŘÍDÍCÍ NAPĚTÍ	2,8,3				
změna			jméno		jméno				Odd.: TAK				



01	30.08.2018	MAI	datum	28.02.2020	datum	jednotka	CRL 11 evo max	VENTILATOR PŘÍVODU VZDUCHU	=	+
02	21.05.2019	MAI	zprac.	MAI	zprac.	PWM+PKW				
03	09.12.2019	MAI	řekouš	MAI	řekouš					
změna	datum	jméno	znak	68-34-110-003	znak				Art.Nr. 6660993_CZ	list
										od
										16 listy



WOLF		ŘÍZENÍ EL. REGISTRU ČERPADLO(A) 230V, BEZN. KONTAKTY, SERVOMOTOR(Y)	68-34-110-003
		Odd.: TAK	EPLAN P8 2.8.3
		Art.-Nr. 6660993_CZ	=
		+	+
list	7		
od	16 listy		



01	30.08.2018	MAI	datum	28.02.2020	datum	jednotka	CRL 11 evo max
02	21.05.2019	MAI	zprac.	MAI	zprac.	PWW+PKW	
03	09.12.2019	MAI	prezkouš.	MAI	prezkouš.		
změna	datum	jméno	vznik	68-34-110-003			

průsůstství -> KLM-XL

WOLF

průsůstství REGULÁTOR BUS, OVLADAČ HLÁŠENÍ SBĚRNÉ PORUCHY

průsůstství dálkové ovládání BMK-F

průsůstství ovladač pro montáž na stěnu volný u jednotek A

průsůstství napájení přídatný modul 24 VDC, max. 0,5 A součást stavební přípravy

průsůstství 68-34-110-003

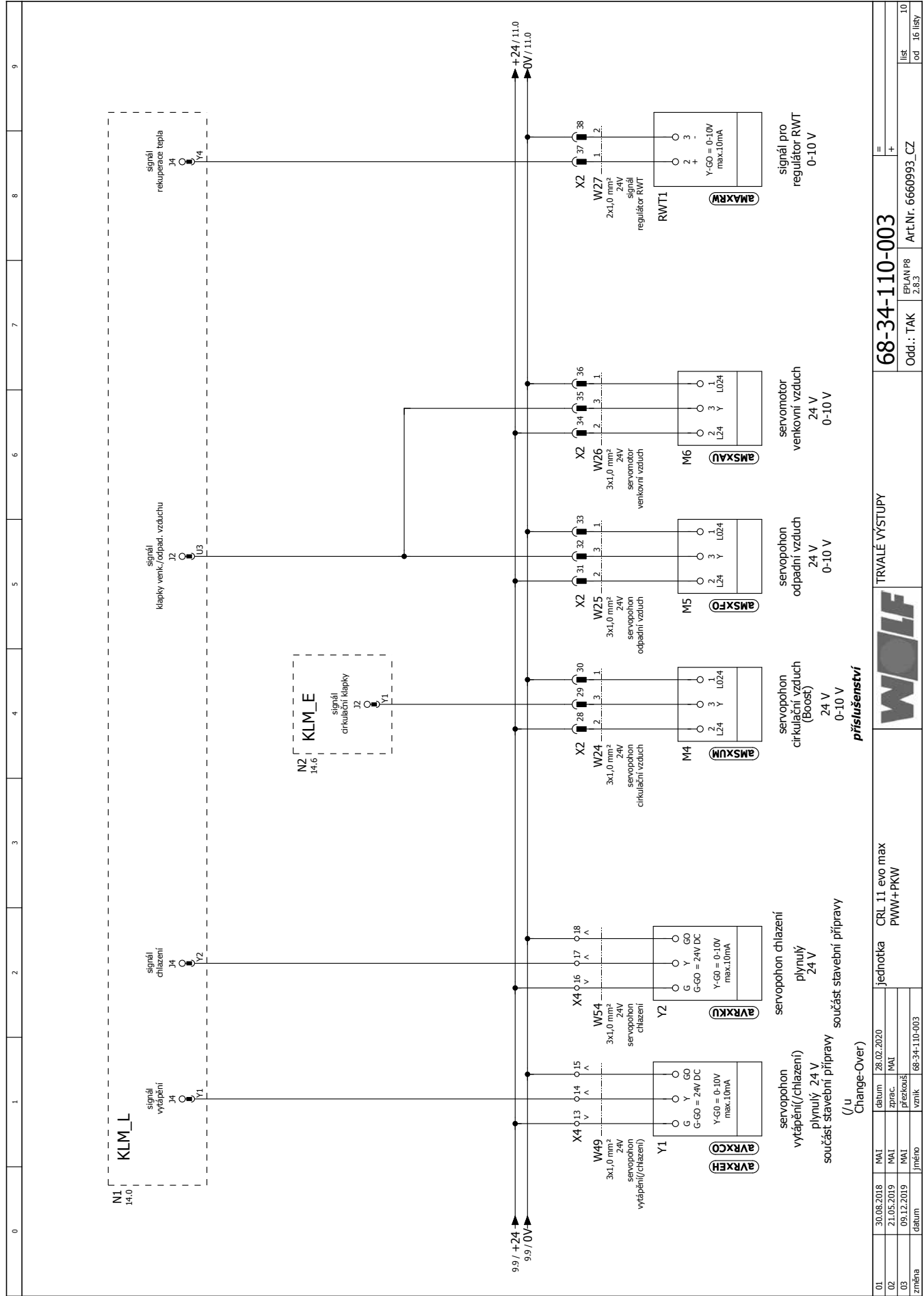
Art.Nr. 6660993_CZ

EP/AN/PB 2.8.3

Odd.: TAK

list 8

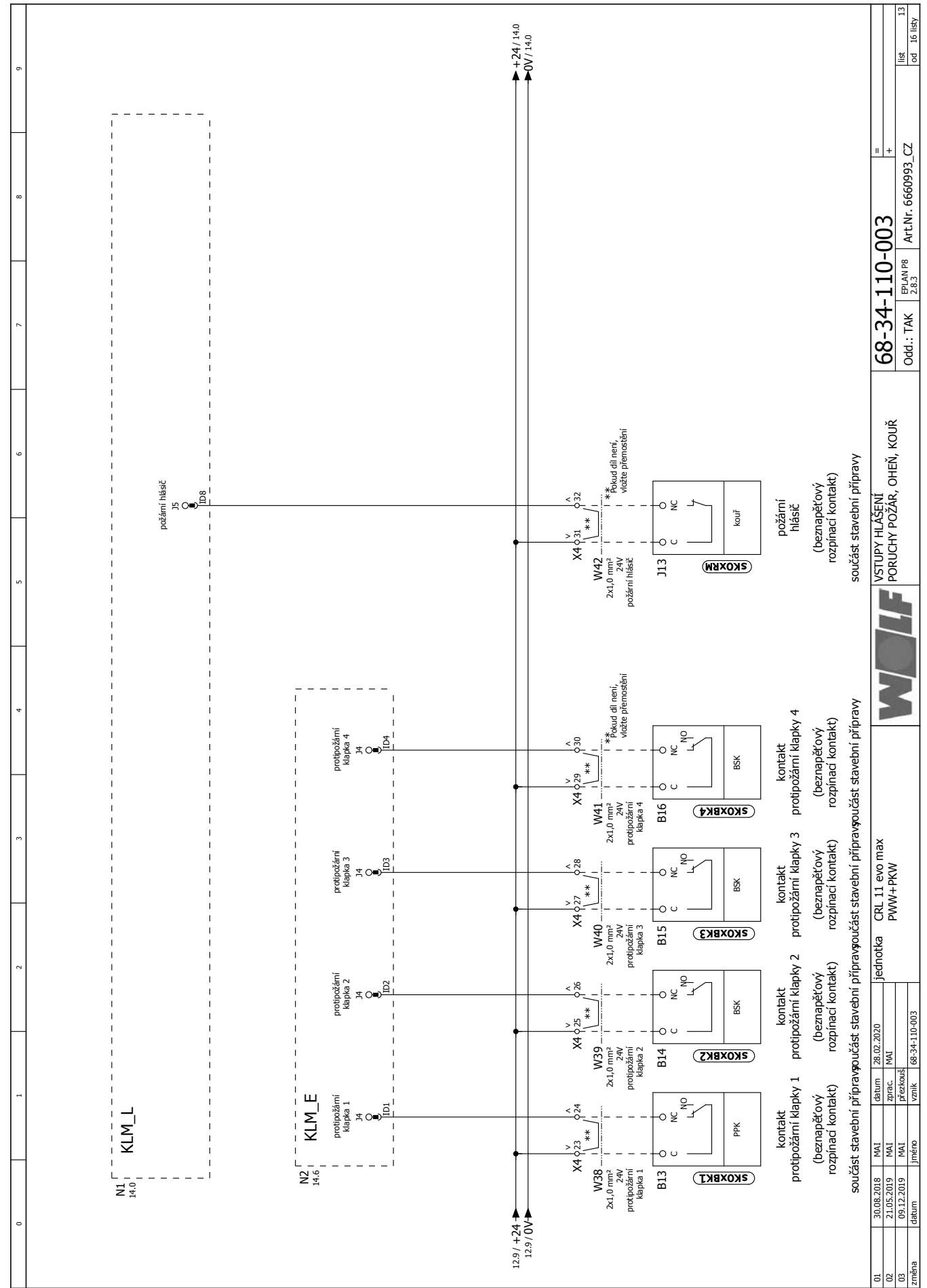
od 16 listy



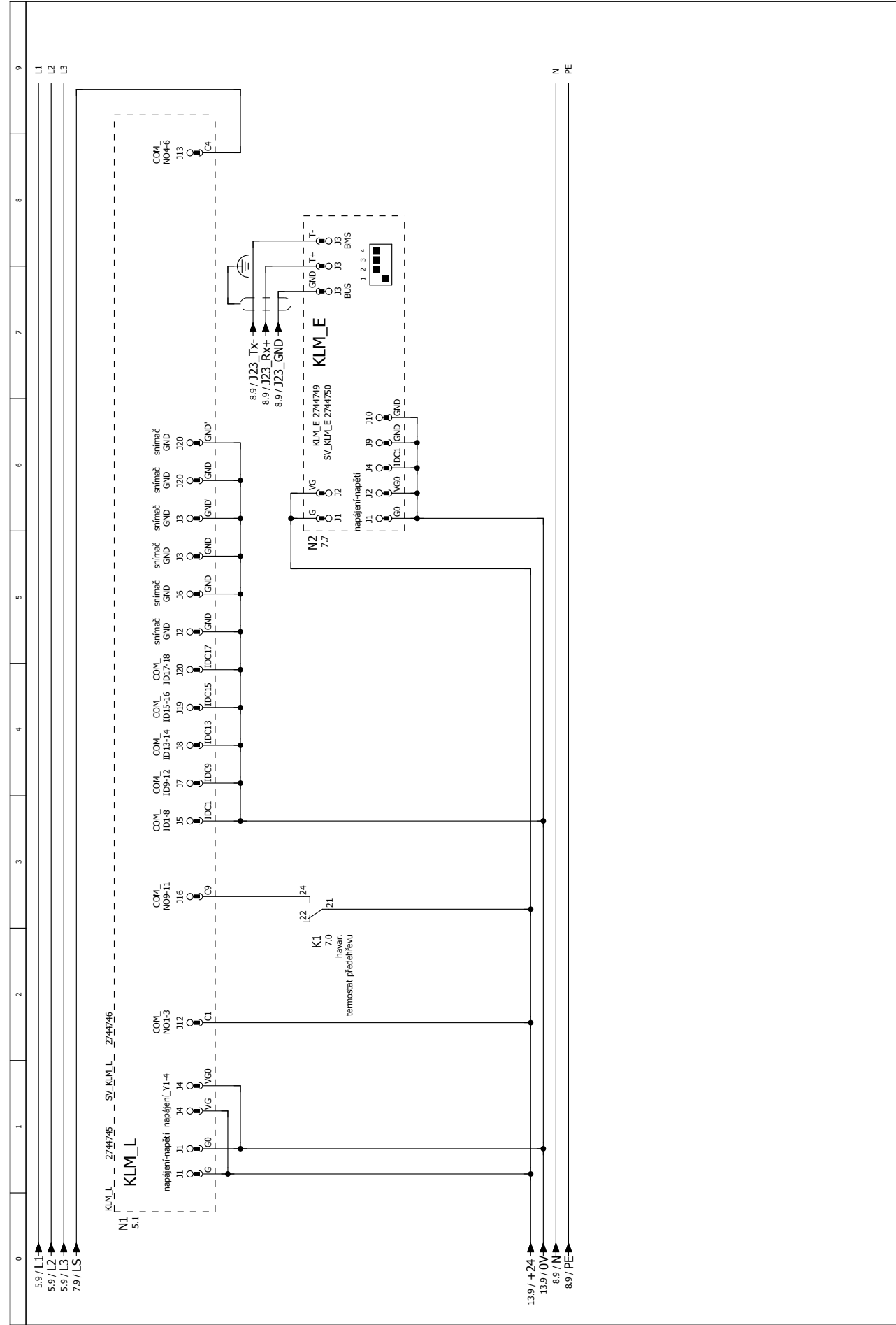
01	30.08.2018	MAI	datum	28.02.2020	datum	jednotka	CRL 11 evo max
02	21.05.2019	MAI	zprac.	MAI	zprac.	PWW+PKW	
03	09.12.2019	MAI	prezkouš.	MAI	prezkouš.		
změna	datum	jméno	vznik	68-34-110-003	část		

68-34-110-003		TRVALÉ VÝSTUPY	
Art.Nr.	6660993_CZ	EP/AN/PB	2.8.3
Odd.: TAK			

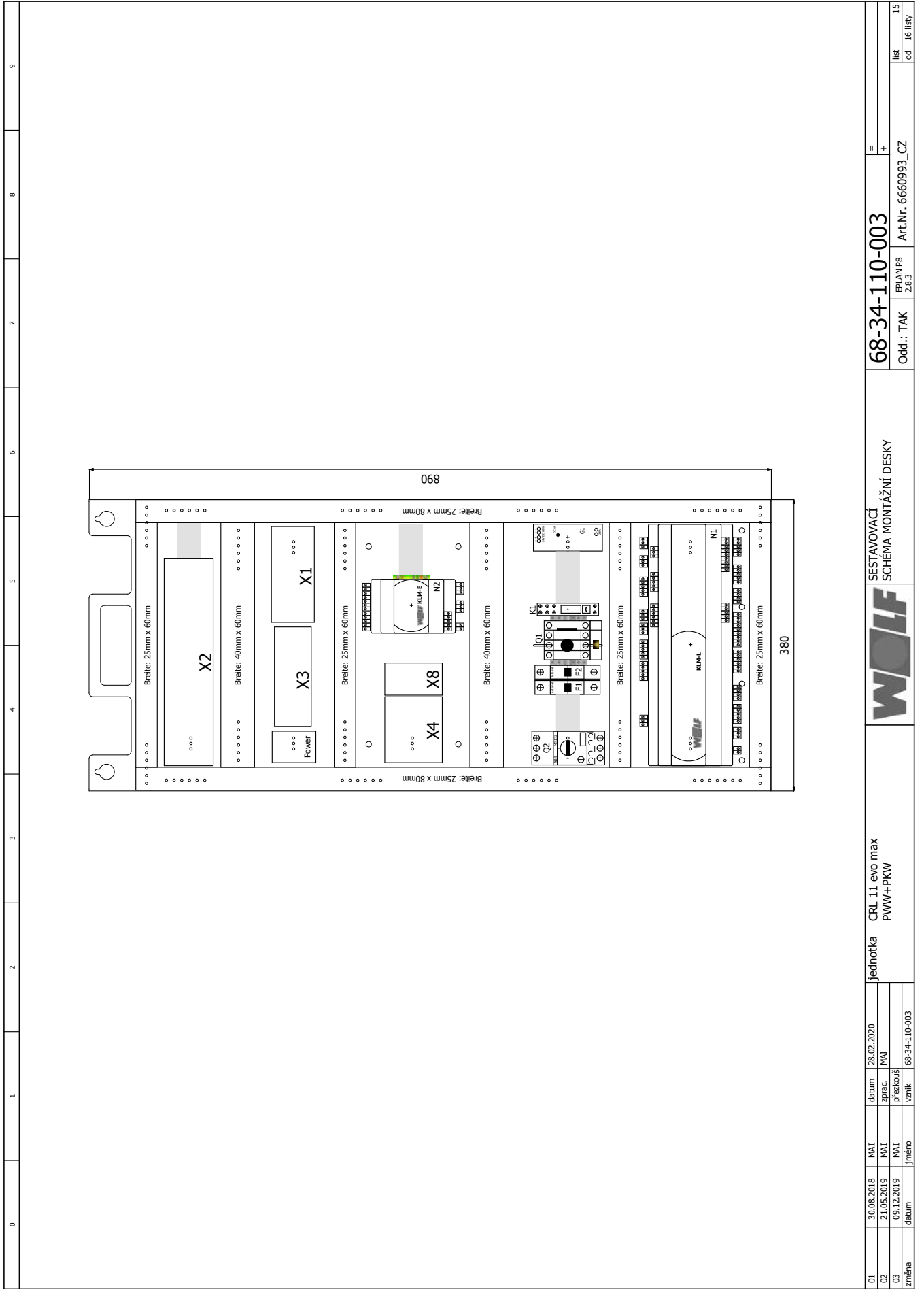
list	od	16 listy
------	----	----------



01	30.08.2018	MAI	datum	28.02.2020	jednotka	CRL 11 evo max	WOLF	VSTUPY HLÁŠENÍ PORUCHY POŽAR, OHEŇ, KOUŘ	68-34-110-003	=
02	21.05.2019	MAI	zprac.	MAI					EP/IAN/P8	+
03	09.12.2019	MAI	prezkoš						2.8.3	
změna	datum	jmeno	vznik	68-34-110-003					Art.Nr. 6660993_CZ	
									Oddl.: TAK	
										list 13
										od 16 listy



01	30.08.2018	MAI	datum	28.02.2020	jednotka	CRL 11 evo max	REGULÁTOR HLAVNÍ ČÁST	68-34-110-003	=
02	21.05.2019	MAI	zprac.	MAI	PWM+PKW			+	
03	09.12.2019	MAI	překouš						
změna	datum	jméno	vznik	68-34-110-003					
								Odd.: TAK	EPAN/P8
								Art.Nr. 6660993_CZ	14
								z.8.3	od 16 listy



01	30.08.2018	MAI	datum	28.02.2020	MAI	datum	SESTAVOVACÍ	68-34-110-003	=
02	21.05.2019	MAI	zprac.	MAI	MAI	zprac.	SCHEMA MONTÁŽNÍ DESKY	68-34-110-003	+
03	09.12.2019	MAI	řeckauš			řeckauš	Odd.: TAK	Art.Nr. 6660993_CZ	
změna	datum	jméno	část	část	část	část	EPAINPB 2.8.3		
			část	část	část	část			list
									od
									16 listy





WOLF GmbH / Postfach 1380 / D-84048 Mainburg
Tel. +49.0.87 51 74- 0 / Fax +49.0.87 51 74- 16 00 / www.WOLF.eu