

Obsahuje výkresy:

- 8501 Obsazení skříně 11
- 8502 Obsazení skříně 12
- 8503 Obsazení skříně 13
- 8504 Obsazení skříně 14
- 8506 Obsazení skříně 21
- 8507 Obsazení skříně 22
- 8508 Obsazení skříně 23
- 8509 Obsazení skříně 24
- 8510 Obsazení skříně 25
- 8511 Obsazení panelů součástek

8531 Obsazení skříně dobíječe

8591 Sestava skříně PSt.1

	Jméno	Podpis	Zakázkové číslo 24-074-40-113	<div>signal</div> <div>PROJEKT</div> <div>Pracoviště Olomouc</div>
Navrhl	Ing. Otruba		Datum 12/2025	
Kontroloval	Ing. Otruba		Stupeň dokumentace RDS	
Stavba: Vypracování projektové dokumentace zab. zař. v žst. Doudleby nad Orlicí PS 12-01-11 Doudleby nad Orlicí, SZZ				8500
Žst. DOUDLEBY NAD ORLICÍ OBSAZENÍ SKŘÍNÍ				

20	PANEL SVORKOVNIC WAGO											
	A			B			C			D		
19	děrovaná lišta			děrovaná lišta			děrovaná lišta					
18					k.č. 402	DPB25		sv. +/-PN4				
17		DPB12	k.č. 401		k.č. 402	DPB24		DPB37	k.č. 402			
16		DPB11	k.č. 401		k.č. 432	DPB23		DPB36	k.č. 402			
15		DPB10	k.č. 401		k.č. 432	DPB22		DPB35	k.č. 402			
14		DPB9	k.č. 401		k.č. 432	DPB21		DPB34	k.č. 402			
13		DPB8	k.č. 401		k.č. 443	DPB20		DPB33	k.č. 402			
12		DPB7	k.č. 401		k.č. 437	DPB19		DPB32	k.č. 402			
11		DPB6	k.č. 401		k.č. 437	DPB18		DPB31	k.č. 402			
10		DPB5	k.č. 401		k.č. 437	DPB17		DPB30	k.č. 402			
09		DPB4	k.č. 401		k.č. 431	DPB16		DPB29	k.č. 402			
08		DPB3	k.č. 401		k.č. 431	DPB15		DPB28	k.č. 402			
07		DPB2	k.č. 401		k.č. 431	DPB14		DPB27	k.č. 402			
06		DPB1	k.č. 401		k.č. 401	DPB13		DPB26	k.č. 402			
05		sv. +/-PN1				sv. +/-PN2		sv. +/-PN3				
04												
03												
02												
01												

ZE PŘEDU

A

B

C

D

20												
19												
18												
17												
16												
15												
14												
13												
12												
11												
10												
09												
08												
07												
06												
05												
04												
03												
02												
01												

ZE ZADU

E

F

G

H

11	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)																			
10	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)																			
09	PANEL SOUČÁSTEK																			
08	A		B		A		B		A		B									
	CANPN				CANPN				CANPN											
	01		02		03		04		05		06									
07	±ZPNA	±ZPNB	±PNA	±PNB	PNAOKI	GPPE								ODSA	ODSB					
	C10/2	C10/2	C4/2	C4/2	*220/24	TL								TL	TL					
	01	02	03	04	05	06								23	24					
06	±KPA	±KPB	±TPA	±TPB	±SWA	±SWB	±SWUP	STPA	STPB	SSWA	SSWB	SSWU								
	C4/2	C4/2	C4/2	C4/2	C2/2	C2/2	C2/2	C2	C2	C2	C2	C2								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12								
05																				
04	A		B		A		B		A		B									
	CPU-K				CPU-PN				CANPN											
	01		02		03		04		05		06									
															PNAOK					
															NMŠ1-2000					
															22					
03	A		B		SW		SWDS		SWOP		SWOP		K-OC		PN-OC		OSEP		SWEP1	
	KP				A				A1		A		A		A					
			23	ES1	24	ES1	25	ER1	26	ES1	27	OCcan	28	OCcan	29	OS1	30	ER1		
					SW		KOJPD		SWOP		SWOP		K-OC		PN-OC		SWEP		SWDS1	
					B				B1		B		B		B					
	01		02		03	ES1	04	OS1	05	ER1	06	ES1	07	OCcan	08	OCcan	09	ES1	10	ES1
02	SSWTP		STP		STP		SSW		SSW		NDC		NDC		SOJPD		SSWUP		OPTO	
	01	ES1	02	OCcpu	03	OCcpu	04	ER1	05	ER1	06	NDC	07	NDC	08	OS1	09	ES1	10	ES1
			A		B		A		B		A		B		SSWUP		OPTO		-ES	

11	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)										
10	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)										
09	1DMS -EP	2DMS -EP	3DMS -EP								
	01	02	03								
08	A	B	A	B	A	B					
	CAN I		CAN O		ZDROJ 25V						
	01	02	03	04	05	06					
07	±TPA	±TPB	±E	+/-	±1DMS	±2DMS	±3DMS				
	C4/2	C4/2	C1/2	C1/2	C2/2	C2/2	C2/2				
	01	02	03	04	05	06	07				
06	9PD	9-R,S,T	10PD	10-R,S,T	11/12PD	11/12-R,S,T	AVk1PD	AVk1-R,S,T			
	0,5A	2A	0,5A	2A	0,5A	2A	0,5A	2A			
	01	02	03	04	05	06	07	08			
05	2/1PD	2/1-R,S,T	3PD	3-R,S,T	Vk1/4PD	Vk1/4-R,S,T	5PD	5-R,S,T	Vk4/8PD	8/Vk4-R,S,T	S/NP
	0,5A	2A	0,5A	2A	0,5A	2A	0,5A	2A	0,5A	2A	C0.5/2
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
04											
03	10-SP	Vy		11/12-SP	Vy		AVk1-SP	Vy			
	10-SM			11/12-SM			AVk1-SM				
	10-BS			11/12-BS			AVk1-BS				
	10-KP			11/12-KP			AVk1-KP				
	10-KM			11/12-KM			AVk1-KM				
	01			02			03				
02	5-SP	Vy		8/Vk4-SP	Vy		9-SP	Vy			
	5-SM			8/Vk4-SM			9-SM				
	5-BS			8/Vk4-BS			9-BS				
	5-KP			8/Vk4-KP			9-KP				
	5-KM			8/Vk4-KM			9-KM				
	01			02			03				
01	2/1-SP	Vy		3-SP	Vy		Vk1/4-SP	Vy			
	2/1-SM			3-SM			Vk1/4-SM				
	2/1-BS			3-BS			Vk1/4-BS				
	2/1-KP			3-KP			Vk1/4-KP				
	2/1-KM			3-KM			Vk1/4-KM				
	01			02			03				

12.11.2025

PS 12-01-11 Doudleby nad Orlicí, SZZ

OBSAZENÍ SKŘÍNĚ 14

8504

12	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)																		
11Z	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)																		
11	PANEL SOUČÁSTEK																		
10	Z55 01	CPU 02	ACDC 03	ACDC 04	MIS 05						DKP								
											NMS1-2000								
											22								
											PANEL MĚŘENÍ								
	01	DISTA										02							
09	RSTN	PS/ZS	PD/ZD	+/-	±P	±OP1	±OP2	±EP	±PN1	±PN2	±PN3	±PN4							
	C0,5/4	C0,5/2	C0,5/2	C0,5/2	C0,5/2	C0,5/2	C0,5/2	C0,5/2	C0,5/2	C0,5/2	C0,5/2								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12							
08	L1-3,N	KONP	VQF1	VQF2	NQF1	NQF2	BNQF	KON-N-S	KON-N-M	KON-N-D	P/Z	PD/ZD	PS/ZS						
	D4/4	C0,5/3	**400/24	**400/24	**220/24	**220/24	**220/24	C0,5/2	C0,5/2	C0,5/2	D8/2	D2/2	D6/2						
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13						
07	+/-	BZKS	±HIS	±D	±TE	DC_P1	DC_P2	±P	±HPS				KB	PB	DNN	VZ	PP0	ZP	FNM
	C2/2	C2/2	C2/2	C2/2	C6/2	C4/2	C4/2	C4/2	C1/2				/*220/24	TC	C1	*	*	D1	6A
	01	02	03	04	05	06	07	08	09				13	14	15	16	17	18	19
06	TUS		MONTE 02								±OP1	±OP2	±EP	±UP	±SUP				
											C6/2	C6/2	C6/2	C4/2	C4/2				
	01										11	12	13	14	15				
05	K230AC N	K230AC P	KPPAC	K24DC	DNN	DMS-HIS	DMS-HIS	DMS-HIS											
	21	22	23	24	25	26	27	28											
	BZKS20-3.2B								DSL		TR1	TR2							
					2x 470R/6W				XSLAN+2400		150:150	150:150							
01					02				03			04			05				
04	KRYCÍ PANEL																		
03	BKE-N																		
	01	SJ-1k5-2k3																	
02	BKE-P																		
	01	SJ-3k5-4k0																	
01	TR1							TR2											
	JOC-E6480-0098							BV EI-11335											
	01								02										

* - RIC20
** - RIC25
/* - RAC25

26.1.2026

PS 12-01-11 Doudleby nad Orlicí, SZZ

OBSAZENÍ SKŘÍNĚ 21

8506

11	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)																	
10	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)																	
09	PANEL SOUČÁSTEK																	
08	A	B	A	B	A	B	A	B										
	CAN I		CAN O		CAN I		CAN O											
	01	02	03	04	05	06	07	08										
07	±TPA	±TPB	±E	+/-														
	C4/2	C4/2	C1/2	C1/2														
	01	02	03	04														
06	S1-Z	S1-Č	S1-B	S2-Z	S2-Č	S2-B	S2-Ž	S3-Z	S3-Č	S3-B	S3-Ž	S4-Z	S4-Č	S4-B	S4-Ž			
	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
05	L-Ž	L-Z	L-Č	L-B	L-Ž2	PřL-Ž	PřL-Z				Se1-B	Se1-M	Se2-B	Se2-M	Se3-B	Se3-M	Se4-B	Se4-M
	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A				0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
04		Se1-BP Se1-BS Se1-MP Se1-MS Se2-BP Se2-BS				Sv		Se3-BP Se3-BS Se3-MP Se3-MS Se2-MP Se2-MS				Sv		MP BN SPV T1DK-J PB37L ---			Un	
	01						02						03					
03		S4-ZP S4-ZS S4-ČP S4-ČS S4-BP S4-BS				Sv		Se4-BP Se4-BS Se4-MP Se4-MS S4-Ž2P S4-Ž2S				Sv		L-KŽP PřL-KŽP S1-KBP S2-KBP S3-KBP S4-KBP			Un	
	01						02						03					
02		S1-ZP S1-ZS S1-ČP S1-ČS S1-BP S1-BS				Sv		S2-ZP S2-ZS S2-ČP S2-ČS S2-BP S2-BS				Sv		S3-ZP S3-ZS S3-ČP S3-ČS S3-BP S3-BS			Sv	
	01						02						03					
01		L-ŽP L-ŽS L-ZP L-ZS L-ČP L-ČS				Sv		L-KBP L-BS L-Ž2P L-Ž2S S2-Ž2P S2-Ž2S				Sv		PřL-ŽP PřL-ŽS PřL-ZP PřL-ZS S3-Ž2P S3-Ž2S			Sv	
	01						02						03					

12.11.2025

PS 12-01-11 Doudleby nad Orlicí, SZZ

OBSAZENÍ SKŘÍNĚ 22

8507

11	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)																		
10	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)																		
09	PANEL SOUČÁSTEK																		
08	A		B		A		B		A		B		A		B				
	CAN I				CAN O				CAN I				CAN O						
	01		02		03		04		05		06		07		08				
07	±TPA	±TPB	±E	+/-													EN	TRS	VNPNQ
	C4/2	C4/2	C1/2	C1/2													D1	*	*
	01	02	03	04													16	17	18
06	Lc1-Ž	Lc1-Z	Lc1-Č	Lc1-B	Lc2-Ž	Lc2-Z	Lc2-B	Lc2-Č	Lc2-Ž2	Lc3-Ž	Lc3-B	Lc3-Č	Lc3-Ž2						
	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A						
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
05	VL-Ž	VL-Č	VL-B	PřVL-Ž	PřVL-Z														
	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A														
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
04	1PDO 1PVO 1HO 1PSS 1PSPO 5R				Un		50P 50M Se9M S2,4M EMZ1P EMZ1D				Un		D1-UP D1-NO D1-SP D2-UP D2-NO D2-SP				Un		
	01																		
03	Lc3-ŽP Lc3-ŽS Lc3-BP Lc3-BS Lc3-ČP Lc3-ČS				Sv		D1-KP D1-NS D1-VS D1-UZ D1-KN Lc3-KŽP				Un		D2-KP D2-NS D2-VS D2-UZ D2-KN Lc3-KBP				Un		
	01																		
02	Lc2-ŽP Lc2-ŽS Lc2-ZP Lc2-ZS Lc2-BP Lc2-BS				Sv		Lc2-ČP Lc2-ČS Lc2-Ž2P Lc2-Ž2S Lc3-Ž2P Lc3-Ž2S				Sv		VL-KŽP Lc1-KBP Lc2-KBP VNPN --- ---				Un		
	01																		
01	VL-ŽP VL-ŽS VL-ČP VL-ČS VL-KBP VL-BS				Sv		PřVL-ŽP PřVL-ŽS PřVL-ZP PřVL-ZS Lc1-BP Lc1-BS				Sv		Lc1-ŽP Lc1-ŽS Lc1-ZP Lc1-ZS Lc1-ČP Lc1-ČS				Sv		
	01																		

* – RIC20

12.11.2025

PS 12-01-11 Doudleby nad Orlicí, SZZ

OBSAZENÍ SKŘÍNĚ 23

8508

11	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)																	
10	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)																	
09	PANEL SOUČÁSTEK																	
08	A		B		A		B											
	CAN I				CAN O													
	01		02		03		04											
07	±TPA	±TPB	±E	+/-														
	C4/2	C4/2	C1/2	C1/2														
	01	02	03	04														
06	Lc4-Ž	Lc4-Z	Lc4-B	Lc4-Č	Lc4-Ž2													
	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A													
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
05	Se5-B	Se5-M	Se6-B	Se6-M	Se7-B	Se7-M	Se8-B	Se8-M	Se9-B	Se9-M								
	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
04	D-Z		D-Y		D-KP													
	SMŠ2-270/270		SMŠ2-270/270		NMŠM1-750													
	11		12		13		14		15		16							
	B-Z		B-Y		B-KP		C-Z		C-Y		C-KP							
	SMŠ2-270/270		SMŠ2-270/270		NMŠM1-750		SMŠ2-270/270		SMŠ2-270/270		NMŠM1-750							
	01		02		03		04		05		06							
03	01	B-VS B-BA B-BV B-KN C-VS C-BA	Un	02	C-BV C-KN D-VS D-BA D-BV D-KN	Un	03	DK1-UP DK1-NO DK1-SP DK1-DK --- ---	Un									
02	01	Se5-BP Se5-BS Se5-MP Se5-MS Se6-BP Se6-BS	Sv	02	Se7-BP Se7-BS Se7-MP Se7-MS Se6-MP Se6-MS	Sv	03	Lc4-KBP TZ-B,C,D DK-B,C,D RPN-B,C,D T2-5PD-JQ PD1-PS	Un									
01	01	Lc4-ŽP Lc4-ŽS Lc4-ZP Lc4-ZS Lc4-BP Lc4-BS	Sv	02	Lc4-ČP Lc4-ČS Lc4-Ž2P Lc4-Ž2S Se9-BP Se9-BS	Sv	03	Se8-BP Se8-BS Se8-MP Se8-MS Se9-MP Se9-MS	Sv									

12.11.2025

PS 12-01-11 Doudleby nad Orlicí, SZZ

OBSAZENÍ SKŘÍNĚ 24

8509

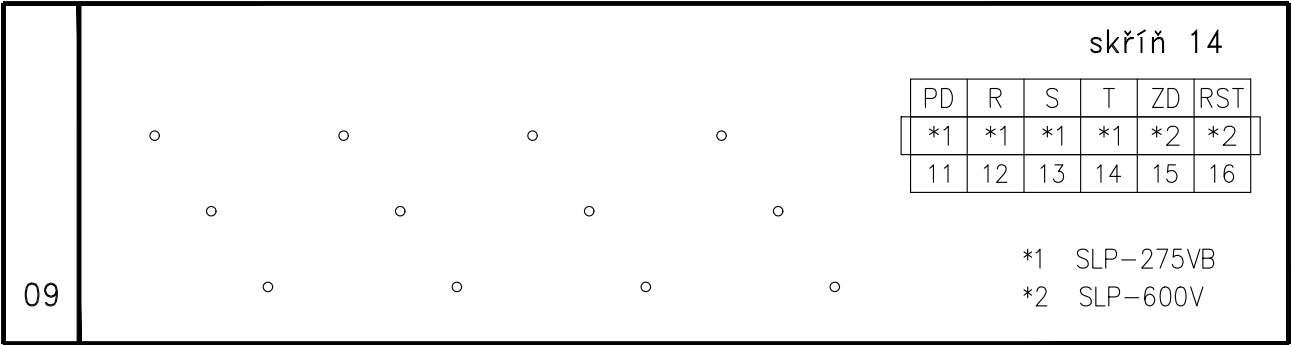
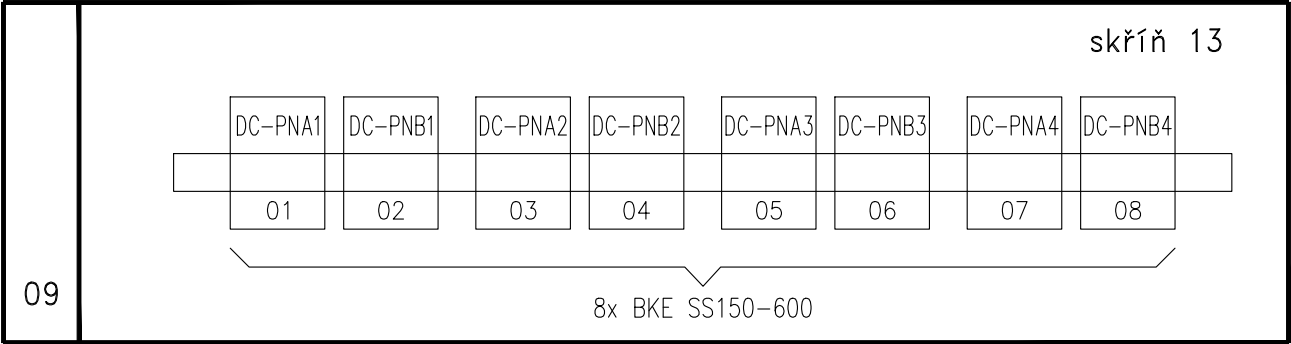
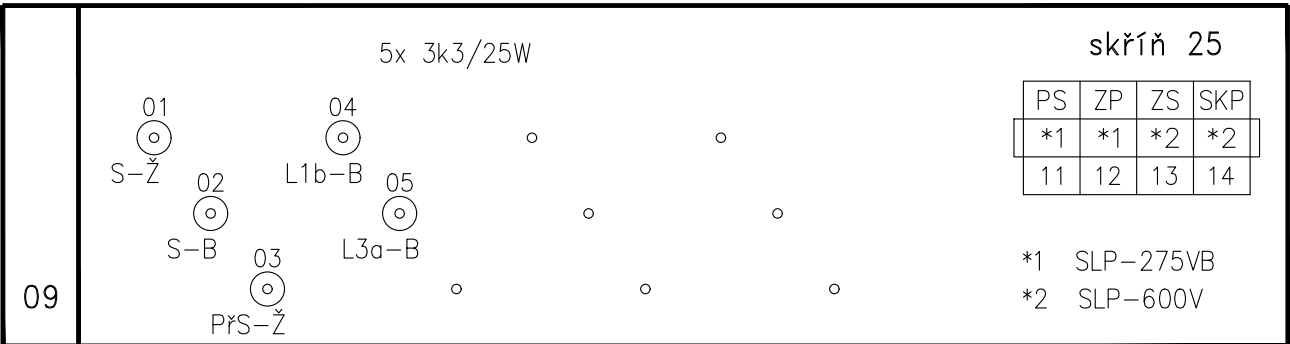
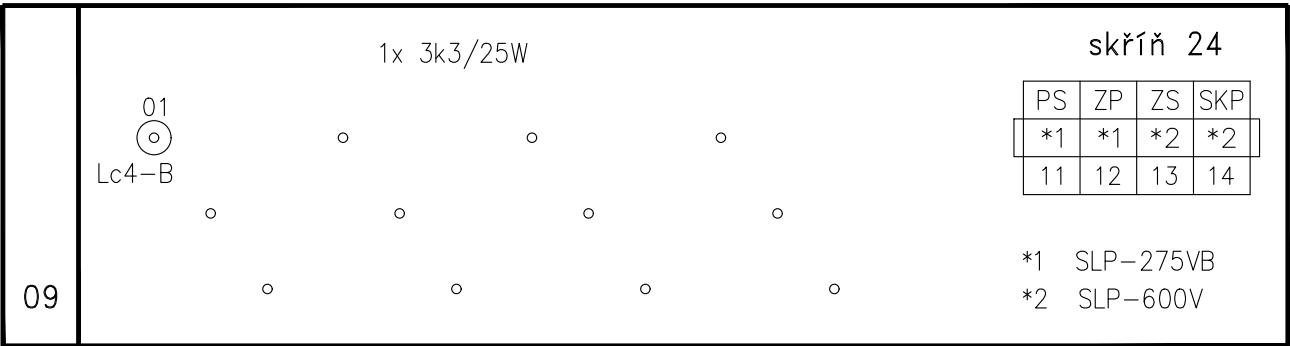
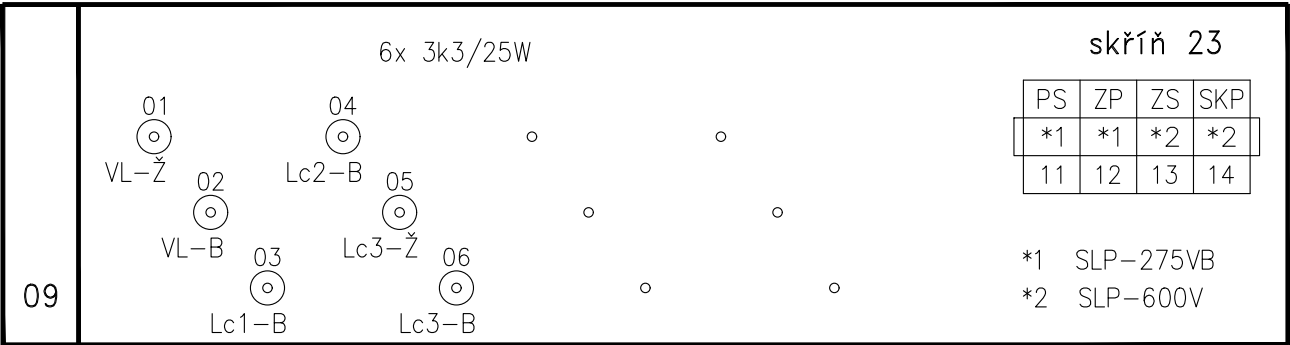
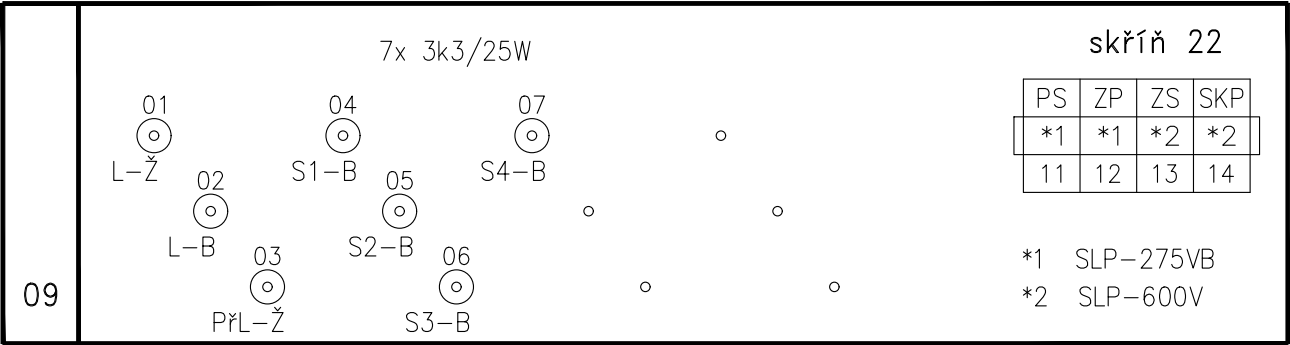
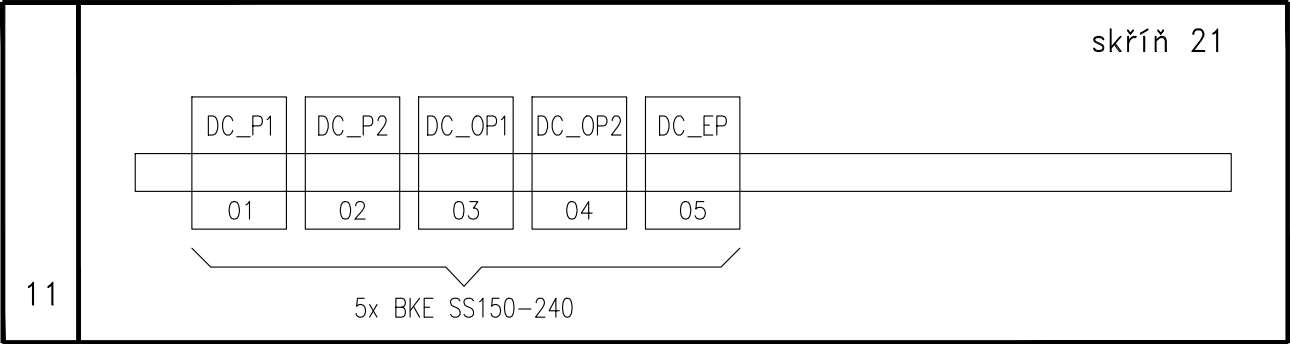
11	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)																		
10	PANEL SVORKOVNIC WAGO (zezadu)																		
09	PANEL SOUČÁSTEK																		
08	A		B		A		B												
	CAN I				CAN O														
07	±TPA	±TPB	±E	+/-															
	C4/2	C4/2	C1/2	C1/2															
	01	02	03	04															
06	L1b-Z	L1b-Č	L1b-B	L3a-Z	L3a-Č	L3a-B	L3a-Ž							Se10-B	Se10-M	Se11-B	Se11-M	Se12-B	Se12-M
	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A							0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
05	S-Ž	S-Z	S-Č	S-B	S-Ž2	PrS-Ž	PrS-Z									ASe13-B	ASe13-M	Se14-B	Se14-M
	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A	0,16A									0,16A	0,16A	0,16A	0,16A
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
04	01	DK1-KP DK1-NS DK1-VS DK1-BA DK1-BV DK1-KN				Un	KRYCÍ PANEL							KRYCÍ PANEL					
		02																	
03	01	Se10-BP Se10-BS Se10-MP Se10-MS Se12-BP Se12-BS				Sv	Se11-BP Se11-BS Se11-MP Se11-MS Se12-MP Se12-MS				Sv	S-KŽP PrS-KŽP L1b-KBP L3a-KBP --- ---				Un			
		02					03												
		03																	
02	01	L1b-ZP L1b-ZS L1b-ČP L1b-ČS L1b-BP L1b-BS				Sv	L3a-ZP L3a-ZS L3a-ČP L3a-ČS L3a-BP L3a-BS				Sv	ASe13-BP ASe13-BS ASe13-MP ASe13-MS Se14-BP Se14-BS				Sv			
		02					03												
		03																	
01	01	S-ŽP S-ŽS S-ZP S-ZS S-ČP S-ČS				Sv	S-KBP S-BS S-Ž2P S-Ž2S L3a-Ž2P L3a-Ž2S				Sv	PrS-ŽP PrS-ŽS PrS-ZP PrS-ZS Se14-MP Se14-MS				Sv			
		02					03												
		03																	

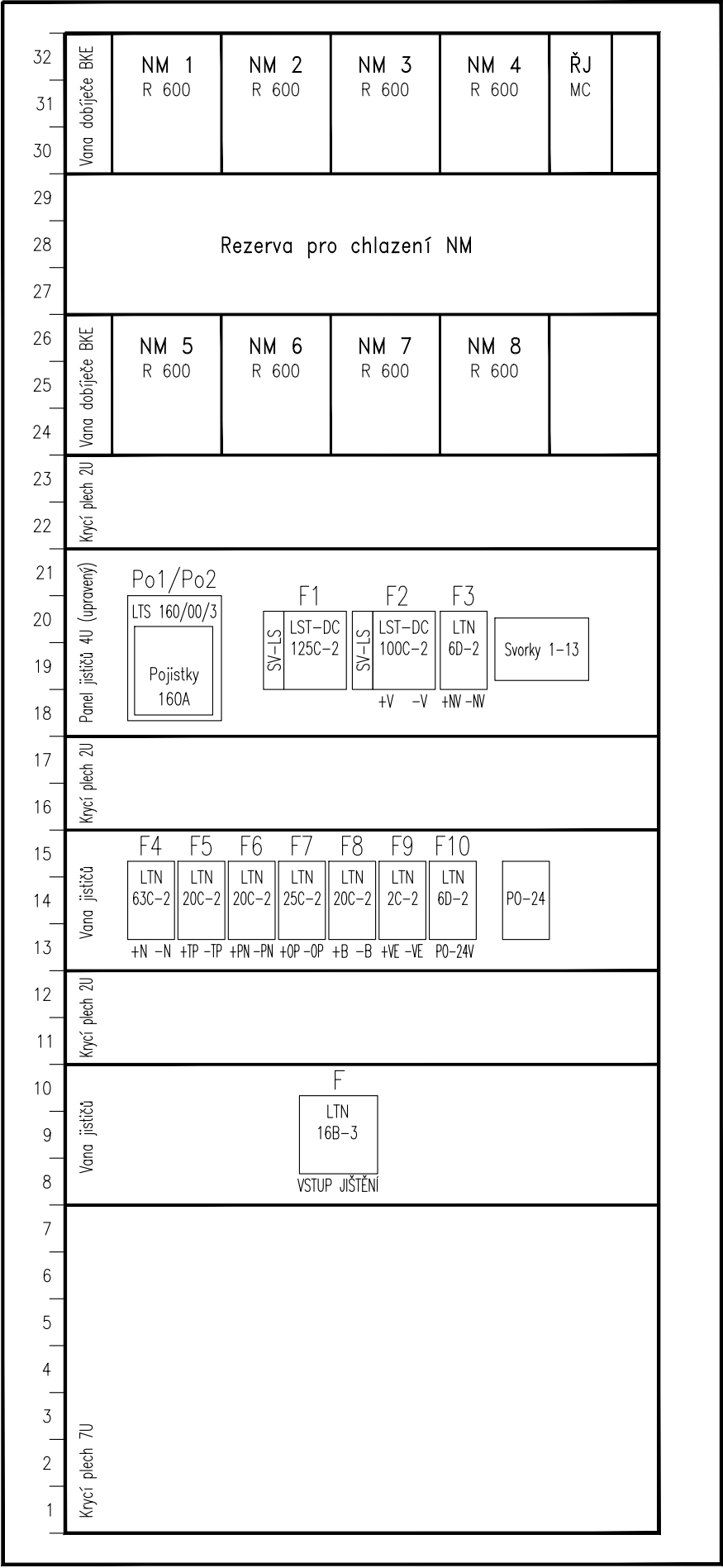
12.11.2025

PS 12-01-11 Doudleby nad Orlicí, SZZ

OBSAZENÍ SKŘÍNĚ 25

8510





PSt.1

