


A	1		2		3		4		5		6		7		8													
	INDEX OF SHEETS														SHEET	DESCRIPTION	DRAWING No.	REVISIONS										
	SHEET	DESCRIPTION				DRAWING No.		REVISIONS																				
		A	B	C	D	E	F	G	H																			
	1	RZ-N03808 - TITULNÍ LIST				RZ-N03808-01																						
	2	RZ-N03808 - USPOŘÁDÁNÍ ROZVODNICE				RZ-N03808-02																						
	3	RZ-N03808 - NAPÁJENÍ, NADŘAZENÉ OVLÁDÁNÍ				RZ-N03808-03																						
	4	RZ-N03808 - OVLÁDÁNÍ A VÝVODY ŽALUZÍÍ				RZ-N03808-04																						
	5	RZ-N03808 -				RZ-N03808-05																						
	6	RZ-N03808 -				RZ-N03808-06																						
	7	RZ-N03808 -				RZ-N03808-07																						
	8	RZ-N03808 -				RZ-N03808-08																						
	9	RZ-N03808 -				RZ-N03808-09																						
	10	RZ-N03808 -				RZ-N03808-10																						
	11	RZ-N03808 -				RZ-N03808-11																						
	12	RZ-N03808 -				RZ-N03808-12																						
	13	RZ-N03808 -				RZ-N03808-13																						
	14	RZ-N03808 -				RZ-N03808-14																						
	15	RZ-N03808 -				RZ-N03808-15																						
	16	RZ-N03808 -				RZ-N03808-16																						
	17	RZ-N03808 -				RZ-N03808-17																						
	18	RZ-N03808 -				RZ-N03808-18																						
	19	RZ-N03808 -				RZ-N03808-19																						
	20	RZ-N03808 -				RZ-N03808-20																						
	21	RZ-N03808 -				RZ-N03808-21																						
	22	RZ-N03808 -				RZ-N03808-22																						
	23	RZ-N03808 -				RZ-N03808-23																						
	24	RZ-N03808 -				RZ-N03808-24																						
	25	RZ-N03808 -				RZ-N03808-25																						
	26	RZ-N03808 -				RZ-N03808-26																						
	27	RZ-N03808 -				RZ-N03808-27																						
	28	RZ-N03808 -				RZ-N03808-28																						
	29	RZ-N03808 -				RZ-N03808-29																						
	30	RZ-N03808 -				RZ-N03808-30																						
	31	RZ-N03808 -				RZ-N03808-31																						
	32	RZ-N03808 -				RZ-N03808-32																						
	33	RZ-N03808 -				RZ-N03808-33																						
	34	RZ-N03808 -				RZ-N03808-34																						
	35	RZ-N03808 -				RZ-N03808-35																						
	36	RZ-N03808 -				RZ-N03808-36																						
	37	RZ-N03808 -				RZ-N03808-37																						
	38	RZ-N03808 -				RZ-N03808-38																						
	39	RZ-N03808 -				RZ-N03808-39																						
	40	RZ-N03808 -				RZ-N03808-40																						
	41	RZ-N03808 -				RZ-N03808-41																						
	42	RZ-N03808 -				RZ-N03808-42																						
	43	RZ-N03808 -				RZ-N03808-43																						
	44	RZ-N03808 -				RZ-N03808-44																						
	45	RZ-N03808 -				RZ-N03808-45																						
	46	RZ-N03808 -				RZ-N03808-46																						
B																												
C																												
D																												
E																												
F																												
G																												

A	SHEET	DESCRIPTION														DRAWING No.	REVISIONS								A						
		A	B	C	D	E	F	G	H	A	B	C	D	E	F		G	H													
47		RZ-N03808 -														RZ-N03808-47															
48		RZ-N03808 -														RZ-N03808-48															
49		RZ-N03808 -														RZ-N03808-49															
50		RZ-N03808 -														RZ-N03808-50															
51		RZ-N03808 -														RZ-N03808-51															
52		RZ-N03808 -														RZ-N03808-52															
53		RZ-N03808 -														RZ-N03808-53															
54		RZ-N03808 -														RZ-N03808-54															
55		RZ-N03808 -														RZ-N03808-55															
56		RZ-N03808 -														RZ-N03808-56															
57		RZ-N03808 -														RZ-N03808-57															
58		RZ-N03808 -														RZ-N03808-58															
59		RZ-N03808 -														RZ-N03808-59															
60		RZ-N03808 -														RZ-N03808-60															
61		RZ-N03808 -														RZ-N03808-61															
62		RZ-N03808 -														RZ-N03808-62															
63		RZ-N03808 -														RZ-N03808-63															
64		RZ-N03808 -														RZ-N03808-64															
65		RZ-N03808 -														RZ-N03808-65															
66		RZ-N03808 -														RZ-N03808-66															
67		RZ-N03808 -														RZ-N03808-67															
68		RZ-N03808 -														RZ-N03808-68															
69		RZ-N03808 -														RZ-N03808-69															
70		RZ-N03808 -														RZ-N03808-70															
71		RZ-N03808 -														RZ-N03808-71															
72		RZ-N03808 -														RZ-N03808-72															
73		RZ-N03808 -														RZ-N03808-73															
74		RZ-N03808 -														RZ-N03808-74															
75		RZ-N03808 -														RZ-N03808-75															

REVISION LIST				
REV. INDEX	DESCRIPTION	DATE	PREPARED	APROVED
A01	REALIZAČNÍ PROJEKT	18.8.2025	ČERVENÝ R.	NAVRÁTIL M.
B01				
C01				
D01				
E01				
F01				
G01				
H01				


PROJECT: MAR A OVLÁDÁNÍ ŽALUZÍÍ				
ROZVODNICE RZ-N03808				

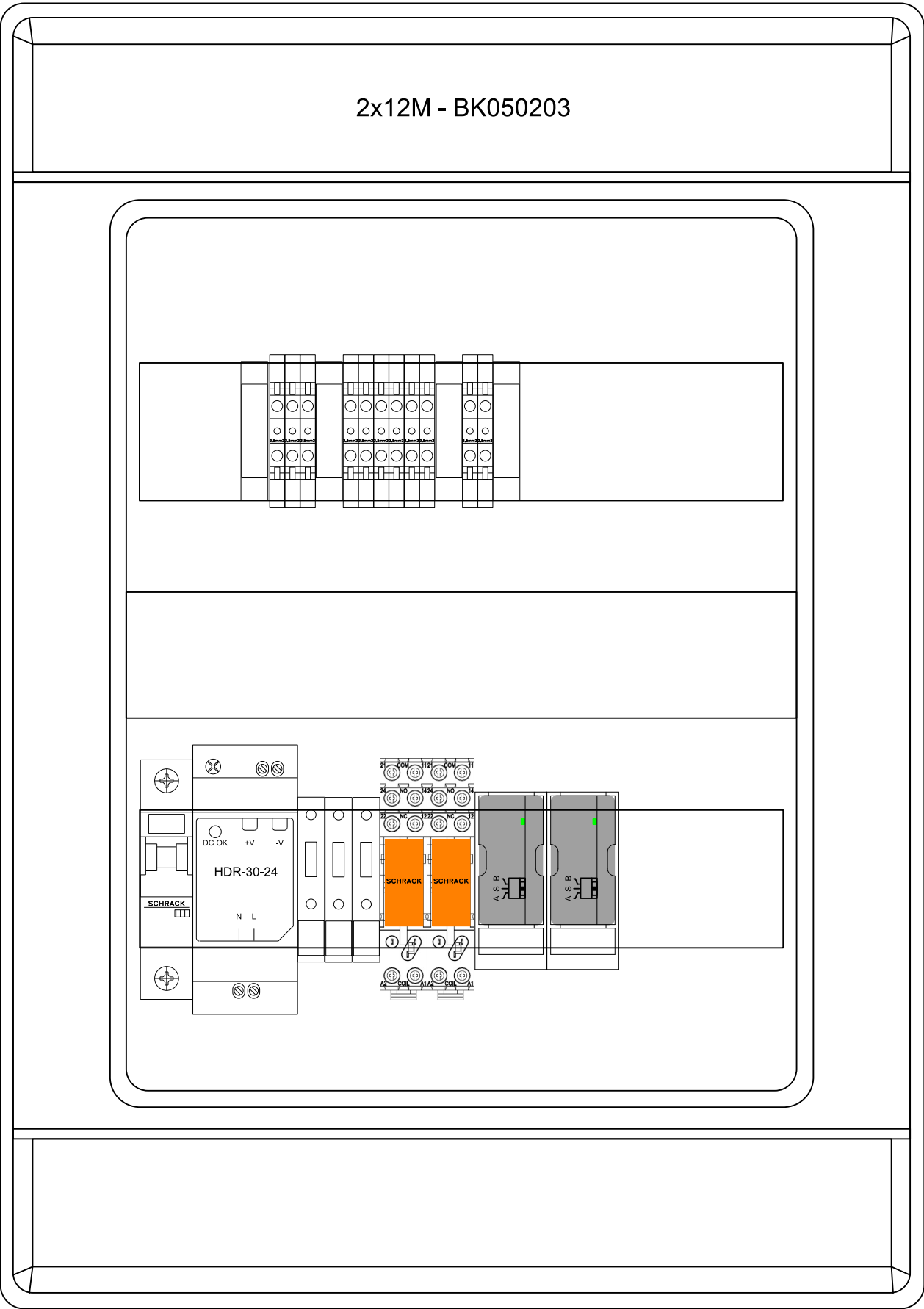
G		Synerga a.s. Sladkého 13, 617 00 Brno Tel.: +420 548 213 222	REVIZE	POPIS	DATUM	ČÍSLO REVIZE: A		UMÍSTĚNÍ STAVBY:		NÁZEV PROJEKTU:		NÁZEV:		STRANA
						KRESLIL:	ČERVENÝ R.	Masarykova univerzita		Rozvaděč RZ-N03808		RZ-N03808 - TITULNÍ LIST		
						KONTROLOVAL:	NAVRÁTIL M.	Fakulta informatiky		ČÍSLO ZAKÁZKY: 63-7296		ČÍSLO VÝKRESU: RZ-N03808-01		
						DATUM	18.8.2025	Botanická 554/68a, 602 00 Brno						LISTŮ

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

All technical information contained in this document is the exclusive property of Synerga a.s. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution.

Všechny technické informace obsažené v této dokumentaci jsou výhradním vlastnictvím společnosti Synerga a.s. a nesmí být nikdy použity nebo zveřejněny bez předchozího písemného souhlasu vlastníka. Závazná jsou pouze schémata předaná v souladu s registrovanou objednávkou.

G	 <div>Synerga a.s. Sladkého 13, 617 00 Brno Tel.: +420 548 213 222</div>	REVIZE	POPIS	DATUM	ČÍSLO REVIZE: A KRESLIL: ČERVENÝ R. KONTROLOVAL: NAVRÁTIL M. DATUM 18.8.2025	UMÍSTĚNÍ STAVBY: Masarykova univerzita Fakulta informatiky Botanická 554/68a, 602 00 Brno	NÁZEV PROJEKTU: Rozvaděč RZ-N03808 ČÍSLO ZAKÁZKY: 63-7296	NÁZEV: RZ-N03808 - USPOŘÁDÁNÍ ROZVODNICE ČÍSLO VÝKRESU: RZ-N03808-02	LISTŮ STRANA 2 4	G



Nástěnná rozvodnice 2x12M - BK050203
Š - V - H: 310x436x148mm
IP: 65/20
In: 16A
Un: 230 VAC
•Rozvodnice nástěnná, průhledné dveře, UV-odolná
•Uzavírání stiskacím mechanismem, volitelně cylindrický zámek
•Včetně PE a N svorkovnice
•Třída ochrany II
•Bezhalogenový plast
•UV stabilní
•Jmenovité napětí 1000VAC, 1500VDC
•Teplota okolí: -25°C až +40°C
•Test žhavou smyčkou: 650°C
•Materiál: ABS
•Stupeň krytí IP65
•Odolnost rázům IK08
•RAL7035 světle šedá
•Umístění pod pódiem

Svorkovnice:
X1: Vstupní napájení
X2: Ovládání
X3: Vývody na motory

Barvy vodičů:

Napájení 230VAC:
Fáze černá 1mm2
Nula: bleděmodrá 1mm2

Napájení 24VDC:
+24 VDC - červená 1mm2
-0 VDC - tmavěmodrá 1mm2

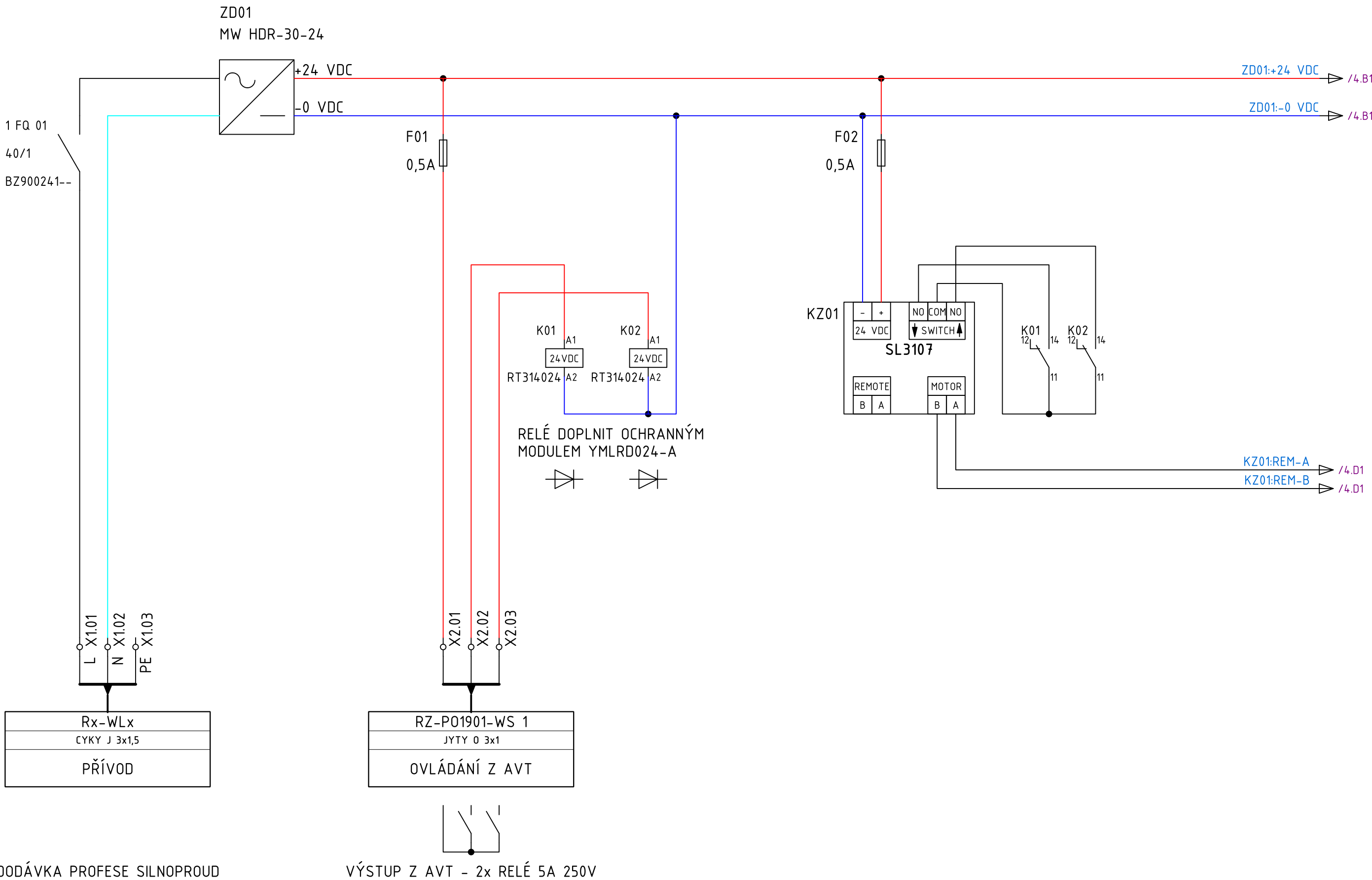
Žaluziové ovladače:
bílá 0,5mm2


Vývody k motorům:
fialová 1mm2



All technical information contained in this document is the exclusive property of Synerga a.s. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution.

Všechny technické informace obsažené v této dokumentaci jsou výhradním vlastnictvím společnosti Synerga a.s. a nesmí být nikdy použity nebo zveřejněny bez předchozího písemného souhlasu vlastníka. Závazná jsou pouze schémata předaná v souladu s registrovanou objednávkou.



 Synerga a.s. Sladkého 13, 617 00 Brno Tel.: +420 548 213 222	REVIZE	POPIS	DATUM	ČÍSLO REVIZE: A KRESLIL: ČERVENÝ R. KONTOLOVAL: NAVRÁTIL M. DATUM 18.8.2025	UMÍSTĚNÍ STAVBY: Masarykova univerzita Fakulta informatiky Botanická 554/68a, 602 00 Brno	NÁZEV PROJEKTU: Rozvaděč RZ-N03808 ČÍSLO ZAKÁZKY: 63-7296	NÁZEV: RZ-N03808 - NAPÁJENÍ, NADŘÁZENÉ OVLÁDÁNÍ ČÍSLO VÝKRESU: RZ-N03808-03	LISTŮ 3 4

All technical information contained in this document is the exclusive property of Synerga a.s. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution.

Všechny technické informace obsažené v této dokumentaci jsou výhradním vlastnictvím společnosti Synerga a.s. a nesmí být nikdy použity nebo zveřejněny bez předchozího písemného souhlasu vlastníka. Závazná jsou pouze schémata předaná v souladu s registrovanou objednávkou.

