

**MasterINPUT****39.41 - 39.40 - 39.71 - 39.70**

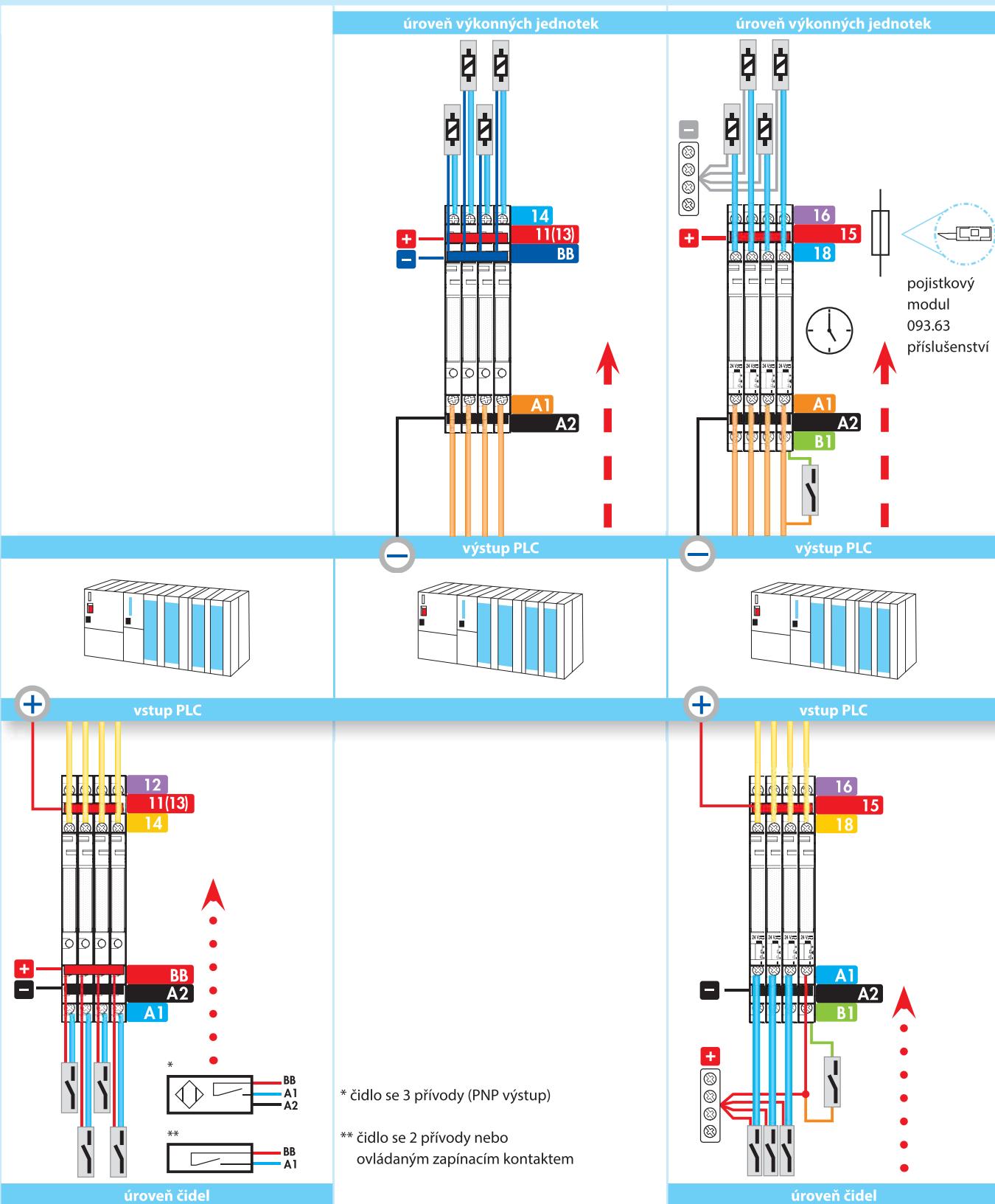
- pro výhodné připojení čidel na vstupu PLC
- přívody a napájení čidel na tomtéž vstupním vazebním členu s jednoduchým umístěním přívodů - šetří místo, další řadové svorky nejsou potřebné
- snižuje montážní náklady díky propojovacím lištám (modrá, černá, červená)

**MasterOUTPUT****39.21 - 39.20 - 39.51 - 39.50**

- pro výhodné ovládání výkonných jednotek na výstupu PLC
- přívody a napájení výkonných jednotek na tomtéž výstupním vazebním členu s jednoduchým umístěním přívodů - šetří místo, další řadové svorky nejsou potřebné
- snižuje montážní náklady díky propojovacím lištám (modrá, černá, červená)

**MasterTIMER****39.81 - 39.80 - 39.91 - 39.90**

- pro výhodnou instalaci a provoz časového relé ve stejném úzkém provedení



**MasterINPUT****vazební člen - kontaktní výstup 6 A / 250 V**

pro výhodné připojení čidel na vstupu PLC

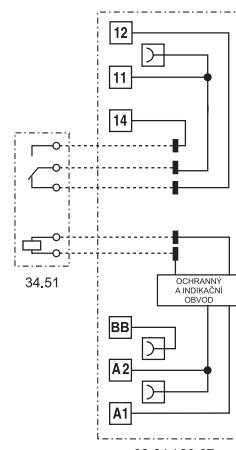
- přívody a napájení čidel na tomtéž vstupním vazebním členu s jednoduchým umístěním přívodů
- pro čidla se 2 přívody nebo při ovládání zapínacím kontaktem
- BB = připojení +(plus) propojovací lištoou pro více čidel/kontaktů
- A1 = připojení výstupu čidla/kontaktu
- pro čidla se 3 přívody
- BB = připojení +(plus) propojovací lištoou pro více čidel
- A2 = připojení -(minus) propojovací lištoou pro více čidel
- A1 = připojení výstupu čidla
- pro některé kombinace patice a relé rovněž UL značka
- propojovací lišta pro A2, BB a 11

**B****39.41/39.71**

- kontaktní výstup 6 A, 1P
- vstupní napětí (6 - 12 - 24 - 125) V AC/DC nebo 230 V AC
- standardní materiál kontaktů AgNi + Au
- šroubové nebo push-in svorky

39.41  
šroubové svorky39.71  
push-in svorky

rozměry na straně 25, 26

**Výstupní obvod**

## Počet kontaktů

1P

Max. trvalý proud / max. spínaný proud	A	6/10
Jmenovité napětí / max. spínané napětí	V AC	250/400
AC1 max. spínaný výkon	VA	1500
AC15 max. spínaný výkon (230 V)	VA	300
AC3 zátěž, 1 fázový motor (230 V AC)	kW	0,185
DC1 max. spínaný proud: 30/110/220 V	A	6/0,2/0,12
Min. spínaný výkon	mW (V/mA)	50 (5/2)

Standardní materiál kontaktů

AgNi + Au

**Vstupní obvod**

Jmenovité napětí	V AC/DC	6 - 12 - 24 - 110...125
napětí ( $U_N$ )	V AC (50/60 Hz)	220...240
Jmenovitý příkon	VA (50 Hz)/W	viz strana 18
Pracovní rozsah		(0,8...1,1) $U_N$
Přídržné napětí		0,6 $U_N$
Napětí návratu		0,1 $U_N$

**Všeobecné údaje**

Mechanická životnost AC/DC	počet sepnutí	$10 \cdot 10^6$
Elektrická životnost AC1	počet sepnutí	$60 \cdot 10^3$
Doba rozběhu / návratu	ms	5/6
Napěťová pevnost		6 (8 mm)
cívka/kontaktní sada (1,2/50 µs)	kV	1000
Napěťová pevnost rozepnutých kontaktů	V AC	-40...+70
Teplota okolí	°C	-40...+70
Krytí		IP 20

**Schválení zkušeben** (podrobnosti na vyžádání)