

Řídící elektronika ABC 155 020618-HN1.doc

Řídící elektronika ABC 155

Základní funkce řídící elektroniky

- 1) Regulace rychlosti posuvu drátu 1-18m/min
- 2) elektrodynamická brzda motorku.
- 3) Spínání stykače a plynového ventilku

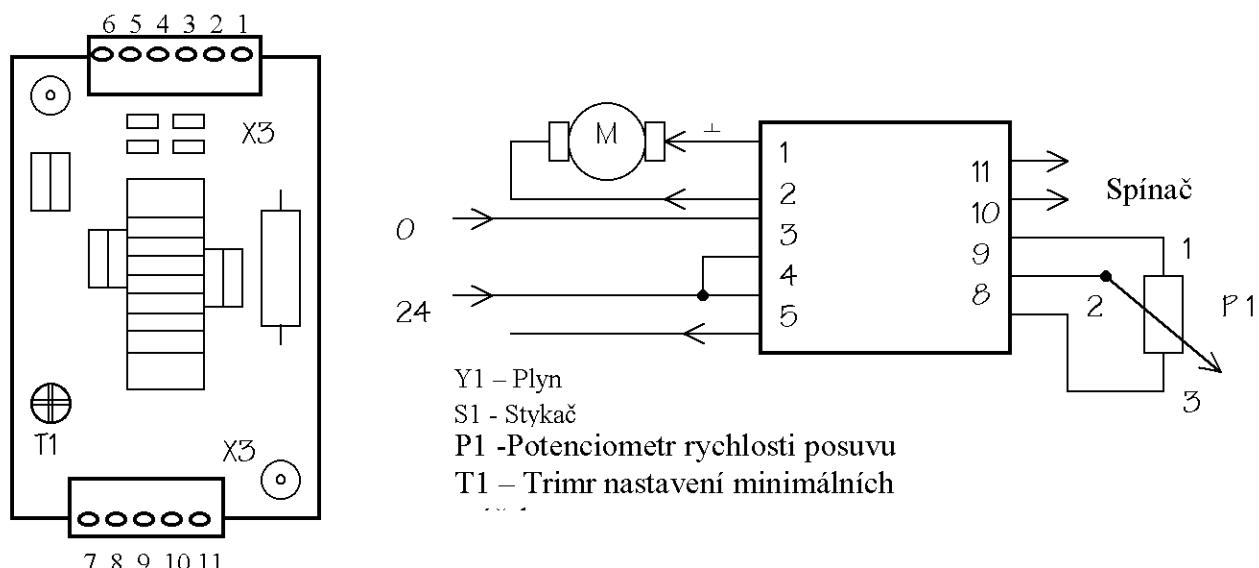
Blokové schéma řídících obvodů a označení svorek

X3:1 – X3:6 - Svorkovnice dle schématu

X3:7 – X3:11 - Svorkovnice dle schématu

T 1 - Trimr podávací rychlosti posuvu

P1 - Potenciometr rychlosti posuvu 10kΩ/N



Výměna řídící elektroniky

- 1) Demontovat levý kryt stroje
- 2) Sejmout svorkovnici J1 a J2
- 3) Stáhnout elektroniku z plastových příchytok.
- 4) Analogicky namontovat novou desku opačným postupem. a nastavit minimální otáčky

Popis nastavení minimálních otáček posuvu.

Pro správnou funkci stupnice podávací rychlosti je nutné nastavit minimální rychlosť.

- 1) Otevřít kladku podávání, sepnout tlačítko hořáku a nastavit potenciometr rychlosti posuvu na minimum
- 2) Trimrem T1 nastavit otáčky na hodnotu 8-10 ot/min