

## Obsah

1. Základní pojmy .....	7
1.1 Princip automatizace .....	7
1.2 Předpoklady pro automatizaci .....	8
2. Obvody automatických zařízení.....	10
2.1 Rozdělení .....	10
2.2 Obvody výkonové — přístroje .....	10
2.3 Obvody řídicí — přístroje .....	11
3. Kreslení schémat .....	13
3.1 Všeobecně .....	13
3.2 Názvosloví .....	13
3.3 Princip řádkového kreslení .....	15
3.4 Pravidla pro kreslení schémat .....	16
4. Navrhování schémat .....	23
5. Zadání .....	26
6. Řešení úlohy .....	28
6.1 Technický popis.....	28
6.2 Seznam přístrojů .....	30
7. Závěr .....	31
Literatura .....	31