

Tvorba programu (programovanie), program, programovanie PLC, programový riadok, princípy programovania :)

Program je rad príkazov, ktoré sa postupne za sebou ukladajú do pamäte PLC. Programovaním sa stanoví funkcia PLC systému.

Programovanie PLC sa môže vykonať najmä:

- zostavením programu z príkazov v riadkoch,
- kontaktným plánom,
- zostavením funkčných blokov, na ktoré pripájame vstupy a výstupy.

Programový riadok (príkaz) nie je pre všetky PLC prístroje predpísaný normou. Príkazové riadky PLC systémov rôznych výrobcov sa od seba odlišujú.

Princípy programovania uvádza každý výrobca vo svojich príručkách.