Porovnanie paralelného a sériového zapojenia v pneumatike, ovládanie z dvoch miest, bezpečnostné ovládanie :)

Paralelné zapojenie

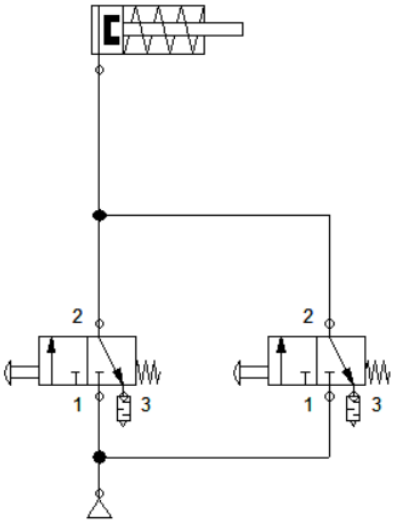
Zapojenie pneumatických súčiastok vedľa seba.

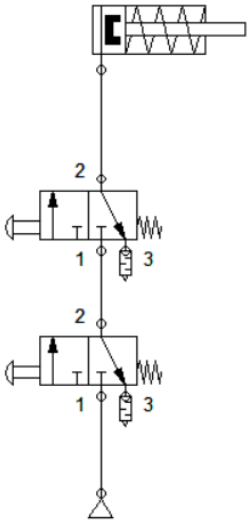
Zapojenie dvoch tlačidiel na ovládanie valca vedľa seba umožní riadiť vysunutie jeho piestnice **z dvoch miest**

Sériové zapojenie

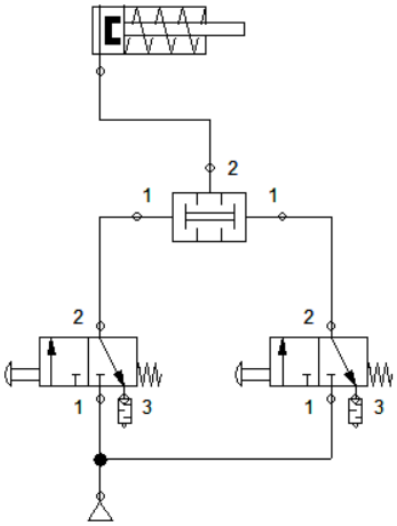
Zapojenie pneumatických súčiastok za sebou.

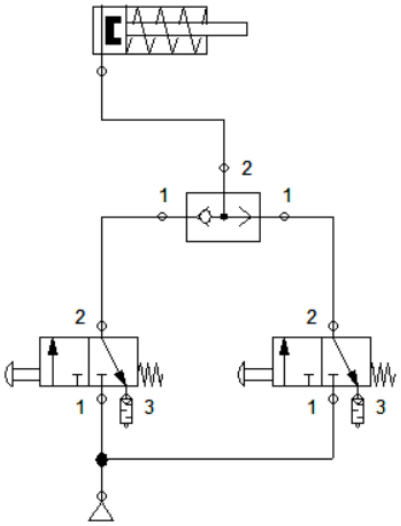
Zapojenie dvoch tlačidiel na ovládanie valca za sebou dovolí vysúvanie jeho piestnice len ak použijeme obe ruky súčasne. Takého zapojenie sa nazýva **bezpečnostné riadenie** a používa sa pri obsluhe lisov.





V pneumatike sa ovládaie z dvoch miest a bezpečnostné riadenie realizuje spracovateľskými členmi AND a OR.





Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania