Čísla v pneumatických schémach (pneuschémach) :)

• Vedenia a prípoje ventilov.

	Pracovné vedenia pre všetky typy ventilov:
1	napájací prípoj
2, 4	pracovné prípoje
3, 5	odvetrávacie prípoje
	Prípoje riadiaceho vzduchu/aktivácia pre nepriamo pneumaticky ovládané smerové ventily:
10	zatvoriť napájací prípoj
12	prepojenie medzi prípojmi 1 a 2
14	prepojenie medzi prípojmi 1 a 4
82, 84	odvetrávacie prípoje pre riadiaci vzduch

• Označovania platné pre označovanie stavebných častí pneumatickej schémy.

Rozoznávame:

- označovanie písmenami,
- označovanie číslicami.

Pre označenie číslicami je typické delenie do skupín.

Skupina 0: prvky dodávajúce energiu:

Skupiny 1, 2, 3... : riadiace reťazce:

napr. 1A, 2A... => Pracovné prvky (akčné členy)

napr. 1V1, 1V2... => Ovládacie prvky

napr. 1S1, 1S2... => Vstupné prvky

Pre označenie písmenami je typický metodický postup.

napr. 1A, 2A... => Pracovné prvky (akčné členy)

napr. 1S1, 2S1... => Koncové spínače, ktoré sú ovládané v zadnej koncovej polohe valcov 1A, 2A...

napr. 1S2, 2S2... => Koncové spínače, ktoré sú ovládané v prednej koncovej polohe valcov 1A, 2A...

Symboly a značky pneumatiky použité v pneumatických schémach

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania