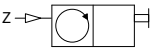
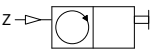


Pneumatická počítadla

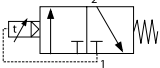
- počítadlo PIZ - připočítávají se jednotlivé vstupující signály, ruční možnost nulování pomocí tlačítka
- počítadlo PEZ - od předvolené hodnoty se odpočítávají vstupující signály a při dosažení „00000“ se na výstupu objeví signál, vynulování pneumaticky nebo pomocí ručního tlačítka

Pneumatická počítadla					
Symbol	Obj. č.	Ukazatel	Výška číslice	Připojení	Prac. tlak (bar)
	PIZ	6 cifer	4	M5	1,5-8
	PEZ	5 cifer	4	M5	2-8



Časovače

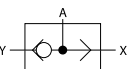
- funkce: po přivedení signálu na vstup 1 se zahájí odpočítávání přednastaveného času, po jeho uplynutí se přestaví ventil a vzduch se objeví na výstupu 2
- materiál: plast, médium: stl. vzduch zbavený oleje, pracovní teplota 0-60 °C, nastavení manuální pomocí otočného kolečka

Časovače				
Symbol	Obj. č.	Závity	Prac. tlak	Čas. rozsah
	VZ300	M5	2-6 bar	2-300 s

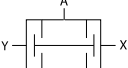


Logické členy

- provedení OR - na výstupu se objeví signál v případě, že je signál buď na vstupu X nebo na vstupu Y
- provedení AND - na výstupu se objeví signál pouze v případě, že je signál současně jak na vstupu X, tak i na vstupu Y
- použité materiály: tělo z hliníku, vnitřní části z mosazi a oceli
- pracovní teplota od -10 °C do +60 °C, pracovní tlak 2-10 bar

Logické členy OR			
Symbol	Obj. č.	Závity	Průtok (l/min)
	OR-M5	M5	160
	OR-18	G 1/8"	500
	OR-14	G 1/4"	1200

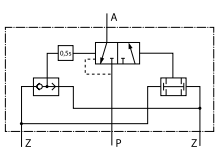


Logické členy AND			
Symbol	Obj. č.	Závity	Průtok (l/min)
	AND-M5	M5	160
	AND-18	G 1/8"	280



Bezpečnostní blok dvouručního spouštění

- funkce: signál na výstupu se objeví pouze tehdy, objeví-li se na obou vstupech Z1 a Z2 signály a to nejpozději během 0,5 sekundy, po přerušení kteréhokoliv ze vstupních signálů výstupní signál zaniká
- bezpečnostní blok SZ je určen pro stroje a výrobní zařízení, které musí být ovládány pomocí obou rukou obsluhy a je použitelný pro válce až do průměru 160 mm
- použité materiály: tělo z hliníku, vnitřní části: hliník, mosaz a nerez, těsnění NBR
- pracovní teplota od -10 °C do +60 °C, pracovní tlak 3-10 bar

Bezpečnostní blok					
Symbol	Obj. č.	Závity	Průtok (l/min)	Prac. tlak (bar)	Ovládací tlak (bar)
	SZ-18	G 1/8"	280	3-10	3-10

