

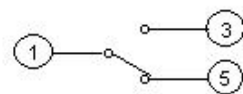
Funkce kontaktů



Návod na použití regulátoru statického tlaku

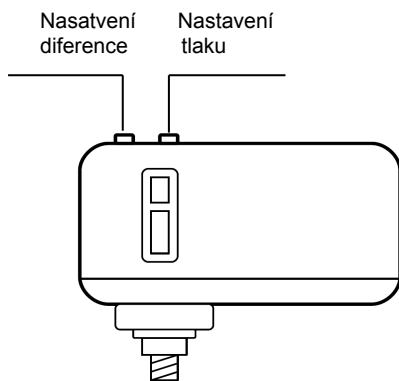
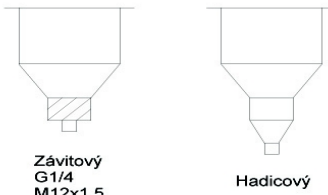
Specifikace

- Nastavitelný dvojitý tlak pro kontrolu tlaku.
- Regulátory jsou sepnuty mikrospínačem.
- Součástí dodávky je montážní konzole, která je použitelná v různém prostředí.
- Použitelný pro všechny kapaliny a plyny, které nepůsobí korozivně na slitiny mědi.
- (přípustná teplota media **-10°C +120°C; -45°C +110°C**)



- 1 – společný kontakt
 3 – spojeno, tlak klesá
 5 – spojeno, tlak stoupá

Přípoj tlaku



Instalace:

Regulátory tlaku jsou určeny k nastavení a udžení požadovaného tlakového rozsahu dle nastavení uživatele.

Nastavení požadovaného spínacího / rozpínacího tlaku, stejně jako difference, se provádí povolováním/utahováním regulačních šroubů ve vrchní části regulátoru viz. popis k upevnění regulátoru do tlakového systému (do kohoutu, ventilu návarku) vždy použijte klíč vhodné velikosti, nikdy nedotahujte za pouzdro regulátoru.

Demontáž předního krytu provedete povolováním jisticího šroubu a odtažením bílého plastového krytu od základny. Po demotáži krytu je možné připojit vodiče do již volně přístupné svorkovnice. Zapojení provedte dle požadované funkce na svorky 1 a 3 nebo 5. Pro sestavení pokračujte v opačném sledu úkonů.

Upozornění: veškeré instalační činnosti obsažené v tomto návodu smí provádět pouze kvalifikovaná osoba přísně v souladu s bezpečnostními předpisy.

Statický tlak

Model	Rozsah (bar)		Diference		Nastaveno z továrny		Max. tlak (bar)
	Min	Max	Min	Max	OFF	ON	
P503	-0,7	3	0,2	1,5	2	1	16,5
P506	-0,7	6	0,6	4	3	2	16,5
P506M	-0,7	6	zdvojené napětí rozdíl=1		3	manuální reset	16,5
P110	1	10	1	3	6	5	16,5
P516	5	16	1	4	10	8	35
P520	5	24	2	5	16	13	35
P530D	5	30	5	10	20	15	35
P530	8	30	pevně 3-5		20	15-17	35
P530M	8	30	zdvojené napětí rozdíl=4		2	manuální reset	35

Pozn: Možnost výběru měřicí jednotky: bar, MPa nebo kgf/cm².