



小型推鎖型調壓閥

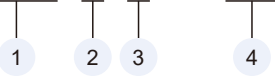
一般環境用 – 壓力控制

快速接頭 - 內置帶迴流機構推鎖式薄型減壓閥

包裝 1個/袋

訂購代號

RVC P 6 - 01



① 形狀

代號	RVC	RVU	RVCM	RVUM
形狀	彎頭型	聯管型	彎頭型附壓力錶	聯管型附壓力錶

② 推鎖式

③ 配管徑 (øD1, øD2, øD3)

代號	公制 mm			英制 inch		
	4	6	8	5/32	1/4	5/16
管外徑	ø4	ø6	ø8	ø3.97	ø6.35	ø7.94
壓力單位	MPa			psi		

④ 牙徑 (R)

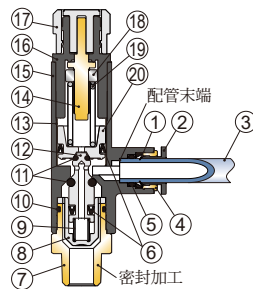
代號	公制牙	管用錐型牙	
	M5	01	02
尺寸	M5×0.8	R1/8	R1/4

* 聯管型 RVUP 和聯管型附壓力錶 RVUMP, 請從 ③ 中選擇適用的配管徑。

規格

規格	公制牙	英制牙
使用流體	空氣	
使用壓力範圍	0~1.0 MPa	0~145 psi
設定壓力範圍	0.1~0.8 MPa	14.5~116 psi
顯示壓力範圍	0~0.8 MPa	0~116 psi
精度 (錶)	±5% F.S.	
使用溫度範圍	0~+60°C (不凍結)	

內部構造



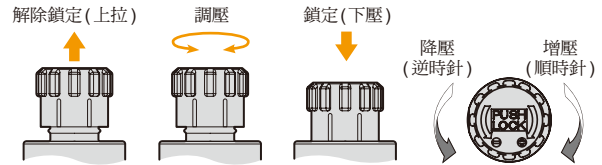
No.	零件名稱	材質	No.	零件名稱	材質
①	鎖爪	不銹鋼	⑪	O 型環	HNBR
②	開口環	POM	⑫	閥體	POM
③	配管	聚氨酯或尼龍等	⑬	襯墊	黃銅 (無電鍍鍍)
④	導環	黃銅 (無電鍍鍍)	⑭	調壓螺絲	黃銅 (無電鍍鍍)
⑤	彈性夾套	NBR	⑮	樹脂本體	玻璃填充 PBT
⑥	V 型密封環	NBR	⑯	外蓋	玻璃填充 POM
⑦	金屬本體	黃銅 (無電鍍鍍)	⑰	調壓旋鈕	POM
⑧	閥體導	POM	⑱	調壓螺帽	SPCC (電鍍鋅)
⑨	閥體彈簧	不銹鋼	⑲	調壓彈簧	鋼琴線
⑩	O 型環	NBR	⑳	活塞	POM 或玻璃填充 POM

* M5 螺牙附帶墊圈材質 (SPCC+NBR)。

特點

■ 使用推鎖式旋鈕，方便單手固定和壓力調節

用於防止鎖緊螺帽因機器振動而鬆動。

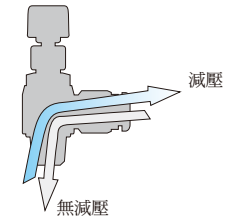


■ 與傳統產品相比，新結構增加了約 1.3 倍的流量
減小壓力波動範圍

■ 輕薄的設計，便於調整設備的減壓機構

■ 具有逆止機制

可安裝在電磁閥和氣缸間，作為檢測型調壓器使用。



■ 可選購附壓力錶型號



RVCP		RVCMP	
彎頭型		彎頭型附壓力錶	
øD R		øD R	
型式 RVCPøD-R		型式 RVCMPøD-R	
RVCP4-M5	RVCP6-02	RVCMP4-M5	RVCMP6-02
RVCP4-01	RVCP8-01	RVCMP4-01	RVCMP8-01
RVCP6-M5	RVCP8-02	RVCMP6-M5	RVCMP8-02
RVCP6-01		RVCMP6-01	
RVUP		RVUMP	
聯管型		聯管型附壓力錶	
øD ₁ øD ₂		øD ₁ øD ₂	
型式 RVUPøD ₁ -øD ₂		型式 RVUMPøD ₁ -øD ₂	
RVUP4-4	RVUP5/32-5/32	RVUMP4-4	RVUMP5/32-5/32
RVUP6-4	RVUP1/4-5-32	RVUMP6-4	RVUMP1/4-5-32
RVUP6-6	RVUP1/4-1/4	RVUMP6-6	RVUMP1/4-1/4
RVUP8-6	RVUP5/16-1/4	RVUMP8-6	RVUMP5/16-1/4
RVUP8-8	RVUP5/16-5/16	RVUMP8-8	RVUMP5/16-5/16

*1. 英制尺寸 (壓力顯示單位 psi)。

*2. 英制尺寸的開口環顏色為白色。

