

■ 特色

- 1. 壓力穩定性佳
- 2. 高精度壓力特性
- 3. 調壓反應靈敏

■ 應用

電空比例壓力控制閥的應用很廣，可以應用在

- 紙張/銅箔拉伸製程的張力控制
- 澆鑄成型的壓力控制
- 粉體塗裝烤漆製程的壓力控制
- 機器手臂夾取工件的力量控制
- 沖床擠壓成型的壓力控制與力量控制
- SMT迴焊爐的壓力控制等等的應用



■ 訂購代號

iRP2	9	—	02	2	1	B
電空比例調壓閥	壓力設定範圍		配管尺寸	輸入/通訊訊號	輸出訊號	固定架
	1:0.005~0.1 Mpa		01:1/8"	1:電壓型(DC0~5V)	空白:無輸出訊號	空白:無固定架
	5:0.005~0.5 Mpa		02:1/4"	2:電壓型(DC0~10V)	1:類比(DC1~5V)或(0~10V)	B:M型固定架
	9:0.005~0.9 Mpa		03:3/8"			L:L型固定架

■ 規格表

機 型	iRP2-01	iRP2-02	iRP2-03
配管尺寸	1/8"	1/4"	3/8"
本體材質	鋁合金		
使用流體	壓縮空氣		
最低供給壓力	設定壓力+0.1MPa		
最高供給壓力	1.0MPa		
輸出壓力最小單位	0.001MPa		
輸入電壓	10~32VDC		
線性	±1.0% F.S.		
可重覆性	±0.5% F.S.		
遲滯現象	0.5% F.S.		
敏感度	0.2% F.S. 以下		
環境溫度	0~50℃		
防水等級	IP65		
絕緣等級	F		
重量	320g		

■ 尺寸圖

