

負壓切換模組產品規格書

型號: KGV2-3QR-S2-4

四連座負壓切換模組產品照片



產品特性:

- 1.本體金屬使用NC加工機加工製造，產品具高可靠度，堅固耐用。
- 2.多功能單元設計，以微型電磁閥控制抽真空及真空破除。
- 3.搭載日本CKD及義大利FIM高速應答大流量微型電磁閥,高可靠度及穩定性。
- 4.搭配外置6mm插裝式真空過濾器(標準配件)方便拆卸和清潔。
- 5.內建破真空流量調整旋鈕，可簡易調整破真空需求的流量。
- 6.附壓力傳感器。

產品應用:

適用搭配集中式真空源(真空PUMP)自動化控制真空吸取模組,方便與ROBOT 搭載及連線作業。

基本資料:

項目	內容
四連座尺寸(mm)	85.5*64.3 *78.0
工作環境溫度(°C)	-5°C 至 + 55°C
重量(g)	590g(四連座)含電源線
消耗功率(W)	抽真空電磁閥:2.4W，破真空電磁閥:1.3W
電壓	24VDC

技術資料:

項目	真空切換閥	真空破壞閥
工作壓力範圍	-0.1~0.7 MPa	0~0.7 MPa
制御流量(NL/min) (ANR)	20 (at : -0.09MPa)	15 (at : 0.6MPa)

型號資訊:

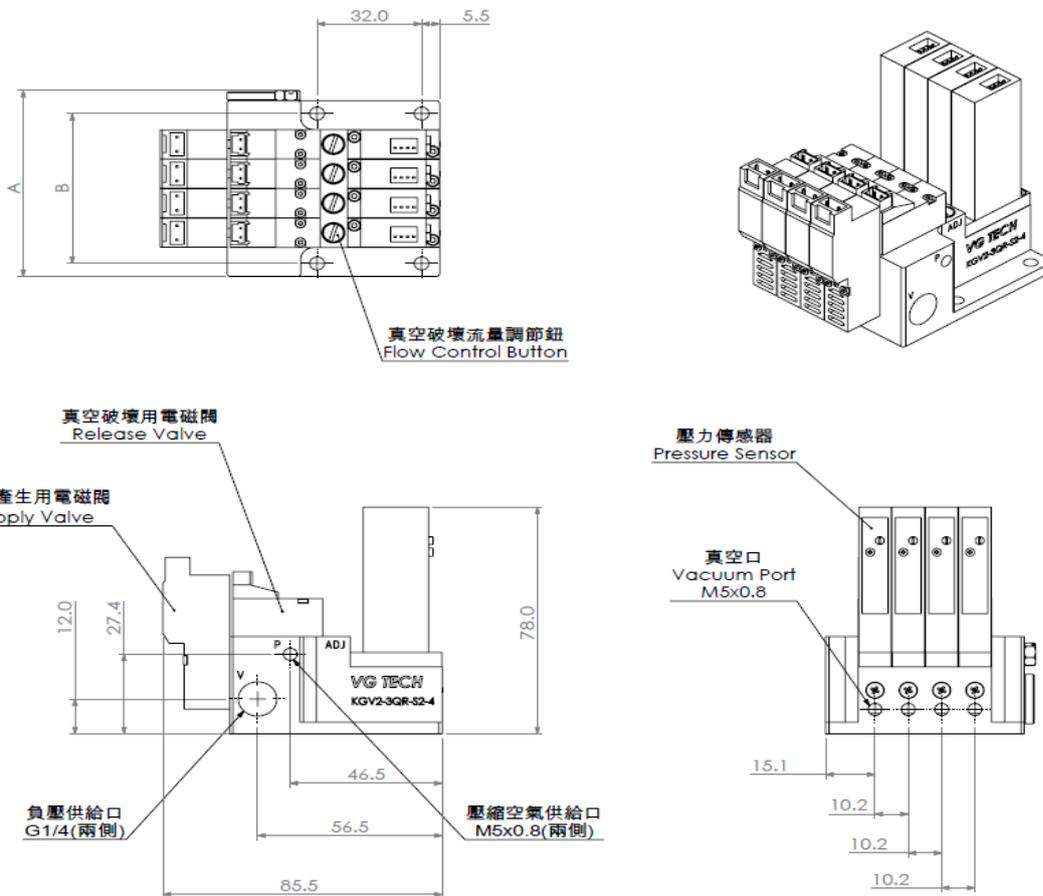
KGV2 - 3QR - S2 - - 1

壓力開關

多連組合

1	單個
2	雙連組合
----	多連組合

四連座產品尺寸圖:

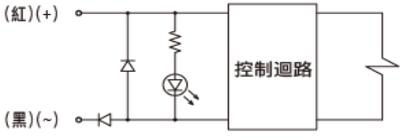
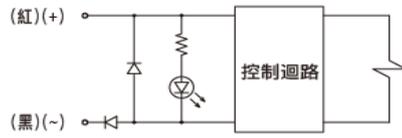


KGV2連座底座尺寸表(mm)

連數(n)	2	3	4	5	6	7	8
A	43.9	54.1	64.3	74.5	84.7	94.9	105.1
B	31.4	41.6	51.8	62	72.2	82.4	92.6

電氣部品特性規格:

1. 電磁閥特性規格:

區分	電壓	消耗電力	切換位置	電線迴路圖	連接方式
抽真空	DC24V	2.4W	2位置 單動 NC型		D型連接器 附30mm長導線 附顯示燈
真空破壞	DC24V	1.3W	2位置 單動 NC型		D型連接器 附30mm長導線 附顯示燈

2. 壓力傳感器

請參照壓力傳感器KP90操作說明書

安裝說明:

