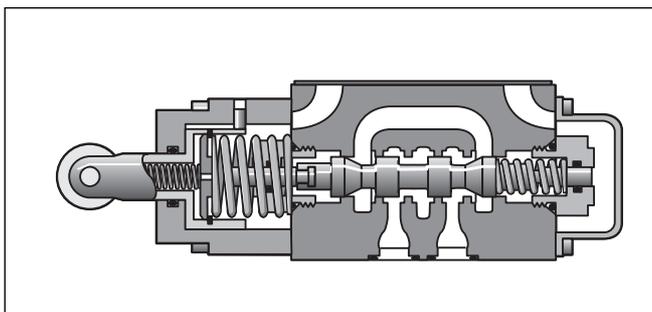
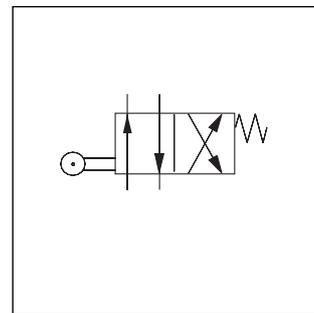
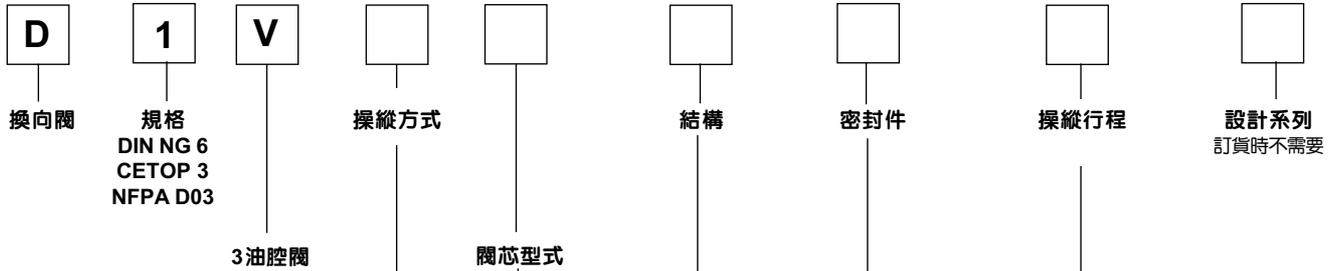


D1VC/D1VD 是一種3油腔式2位4通滑閥式換向閥，閥是通過滾輪推杆進行機械式換向的。



技術參數

<p>概況</p> <p>結構形式 公稱尺寸 接口 安裝位置 環境溫度 重量 連接螺栓</p>	<p>機械式換向閥 DIN NG6 / CETOP 03 / NFPA D03 DIN 24340 A6 / ISO 4401 / CETOP RP 121-H / NFPA D03 任意，優先考慮水平位置 - 25°C...+ 50°C 1.6 kg 4 個 DIN 912 M5x30-12.9; 力矩 8.1 Nm ± 10%; 訂貨代號 BK 375</p>
<p>液壓</p> <p>工作介質 油液溫度 粘度 ν 工作壓力: P, A 和 B T 泄漏: $\Delta p = 50 \text{ bar}; \nu = 35 \text{ mm}^2/\text{s}$ 最大流量 操縱力 允許的污染度</p>	<p>液壓油依照 DIN 51524 / 51525 標準 -25°C 至 + 70°C 2.8至 400 mm²/s (2.8 至 400 cSt) 350 bar 10 bar 每個控制邊至 10 ml/min, 與閥芯有關 80 l/min 107 N NAS 1638 等級 7-9, 達到 $\beta_{10} > 75$</p>



代號	結構
C	滾輪與連接面成90°
D	滾輪與連接面平行

代號	材料
N	丁腈橡膠
V	氟橡膠

代號	結構
無	標準
P05	短行程

代號	閥芯型式
1	2 位 a b
2	

代號	結構	說明
B		2個換向位置（對於2位閥芯來講） 初始位置靠彈簧保持在“b”位上。 操縱後換向位置“a”。
H		2個換向位置（對於2位閥芯來講） 初始位置靠彈簧保持在“a”位上。 操縱後換向位置“b”。

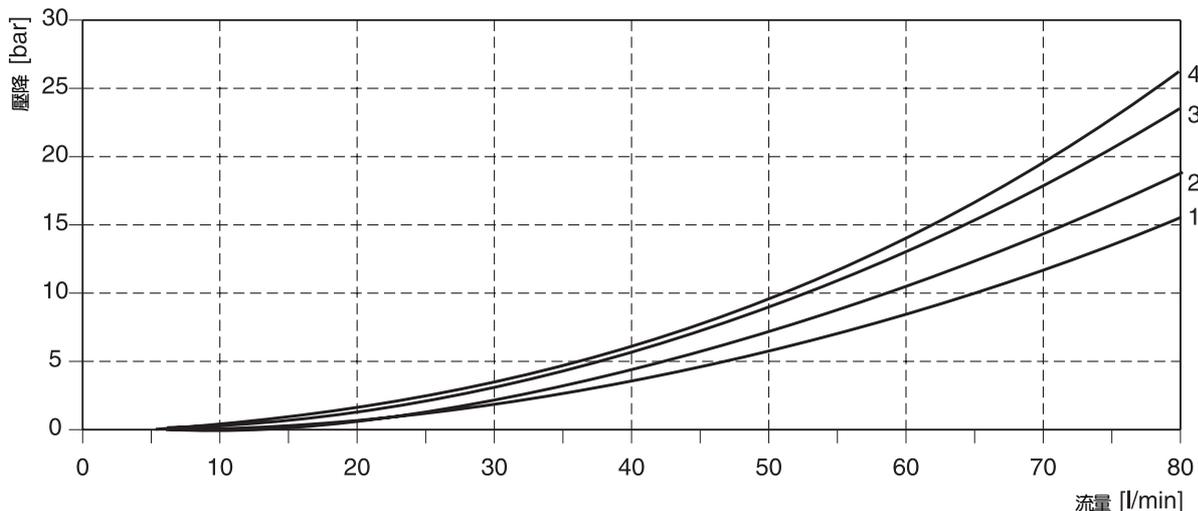
流量特性曲線/尺寸

曲線圖表示的是下列閥芯的流量與相關的壓差。

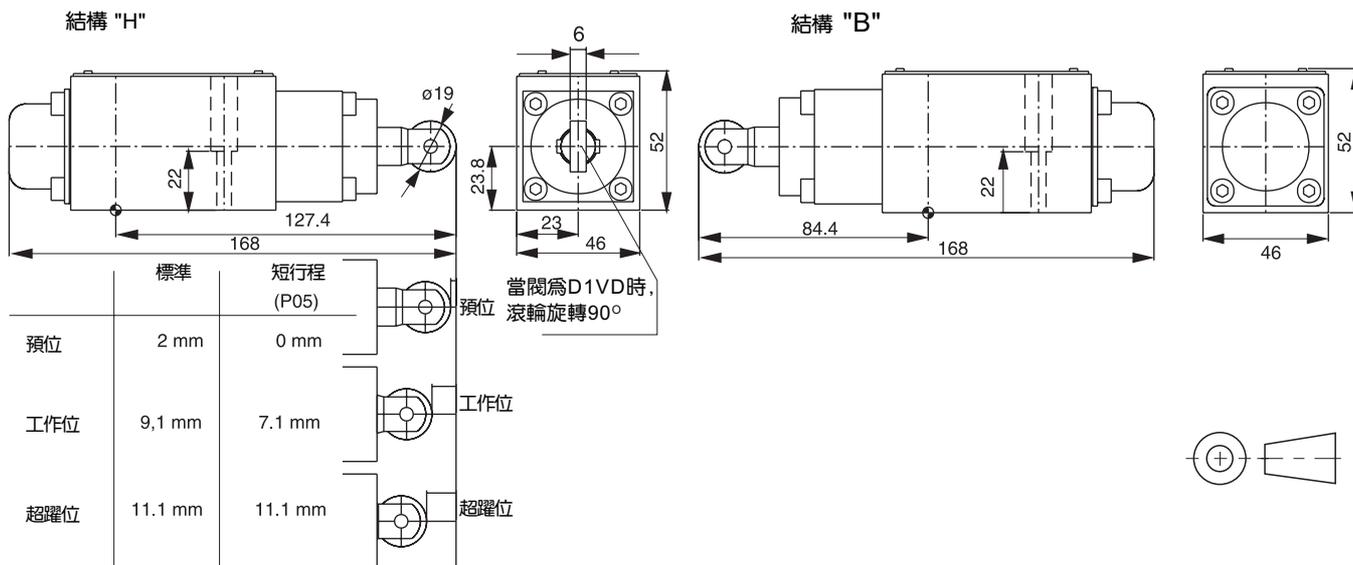
爲了在曲線圖中讀出數值，首先必須在數據表中確定在所需位置上所選閥芯的曲線號。

閥芯	位置 "b"		位置 "a"	
	P ->A	B->T	P->B	A->T
1	3	1	3	1
2	4	2	4	2

流量特性曲線



尺寸



閥的安裝表面必須滿足下列要求：

平面度：最大允許 0.01mm/ 100mm

粗糙度：最大允許R_{最大} 6.3 μm