方向控制閥

Directional Control Valves



機動換向閥(凸輪行程換向閥)

Mechanically Operated Directional Valves

最高工作壓力250kgf/cm²

本閥主要用於操縱先導油路,利用凸輪行程來把閥軸壓下,從而切換油流方向。





■規格

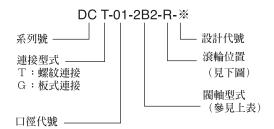
口徑	型號	最大流量 ℓ/min	最高工作壓力 kgf/cm²	回油口 容許背壓 kgf/cm²	重量 kg
1/8	DCT-01-2B ** -40	30	210	70	1.1
1/0	DCG-01-2B ** -40				
3/8	DCT-03-2B ** -50	100	250	100	4.5
3/8	DCG-03-2B **-50				3.8

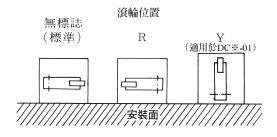
閥軸形式

閥軸型式	2B2	2B3	2B8*
DCG DCT -01	• A B A B A B A B A B A B A B A B A B A	• A B	• T
DCG DCT - 03	• XIII M	• T	e TITT M

^{*2}B8型的回油口需做爲泄油口使用,因此請直接與油箱連接(容許背壓3.5kgf/cm²)

■型號意義





■安裝螺絲(附件)

型號	內六角螺絲	數量	擰緊力矩 kgf.m
DCT-01	M5 X 45長	2	無規定
DCG-01	M5 X 45長	4	0.5~0.7
DCG-03	M6 X 35長	4	1.2~1.5

DCT-03型不附安裝螺絲。

■底板

閥的型號	底板型號	接管管徑 Rc	重量 kg
	DSGM-01-30	1/8	
DCG-01	DSGM-01X-30	1/4	0.8
	DSGM-01Y-30	3/8	
	DSGM-03-40	3/8	3
DCG-03	DSGM-03X-40	1/2	3
	DSGM-03Y-40	3/4	4.7

如選用底板,請按上述型號訂購。

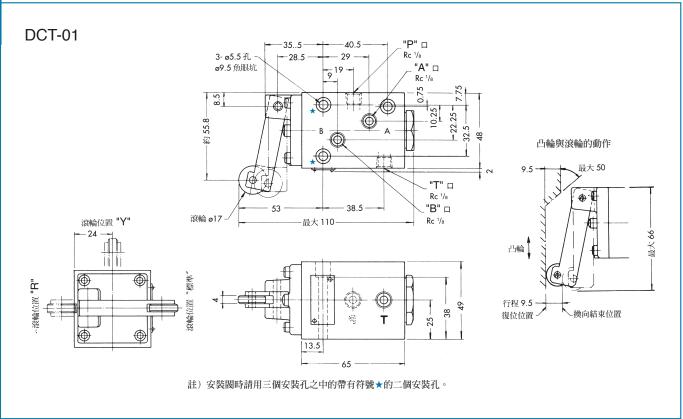


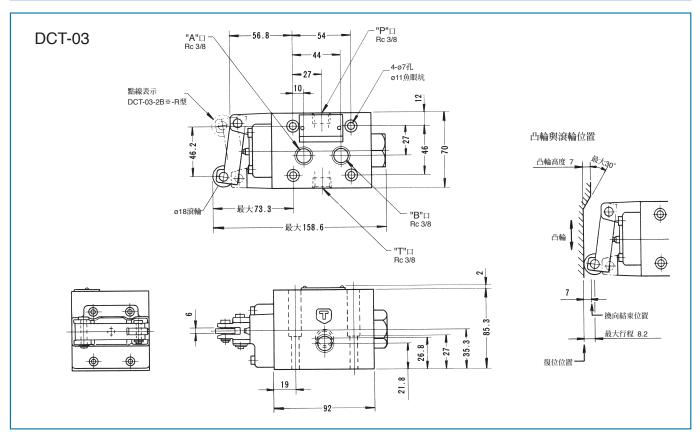
方向控制閥

Directional Control Valves

機動換向閥(凸輪行程換向閥) Mechanically Operated Directional Valves

最高工作壓力250kgf/cm²





方向控制閥

Directional Control Valves

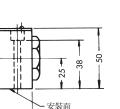


機動換向閥(凸輪行程換向閥)

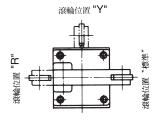
Mechanically Operated Directional Valves

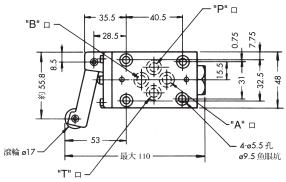
最高工作壓力250kgf/cm²

DCG-01 安裝面尺寸符合: ISO 4401-AB-03-4-A



(附 O 型環)



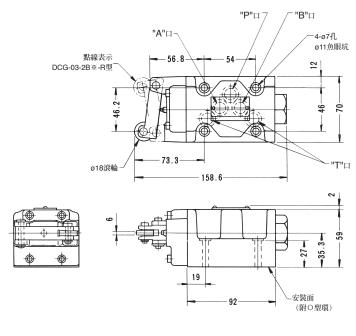


13.5

- 註)1.凸輪與滾輪的動作位置關係參見前頁,(DCT-01型)。
 - 2. 閥安裝面尺寸參見DSGM-01型底板尺寸圖。

DCG-03

安裝面尺寸符合: ISO 4401-AC-05-4-A



- 註) 1.凸輪與滾輪的動作位置關係參見前頁, (DCT-03型)。
 - 2. 閥安裝面尺寸參見DSGM-03型底板尺寸圖。