

### 附刻度盤調速閥 管路型 DSC-S系列



## 線性特性的刻度盤調速閥 追加管路型

#### 規格

項目		DSC-S□-06		DSC-S□-08		DSC-S□-10		
適用軟管外徑	mm	φ4	φ6	φ6	φ8	φ8	φ10	φ12
使用流體		壓縮空氣						
最高使用壓力	MPa	1.0						
最低使用壓力	MPa	0.1						
耐壓力	MPa	1.5						
流體溫度	°C	5~60 (避免凍結)						
環境溫度	°C	0~60 (避免凍結)						
針閥控制範圍		1~7轉						
重量	g	24	18	30	31	52	57	60
自由流動	流量 L/min (ANR)	170	300	400	550	900	1100	1200
	有效剖面積 mm <sup>2</sup>	2.5	4.5	6	8	13.5	16.5	18
控制流動	流量 L/min (ANR)	160	200	360	400	720	785	790
	有效剖面積 mm <sup>2</sup>	2.4	3	5	6	10.5	12	12

註 1：流量是壓力為 0.5MPa 時的大氣壓換算值。

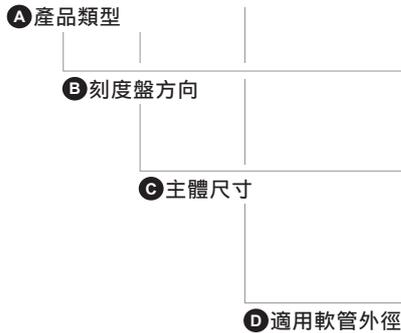
註 2：根據空氣品質（露點）絕熱膨脹時可能會出現凍結。



使用前請務必閱讀「空壓、真空和輔助元件綜合(T-CB-049T)」**CKD Corporation**  
使用注意事項。

## 型號標示方法

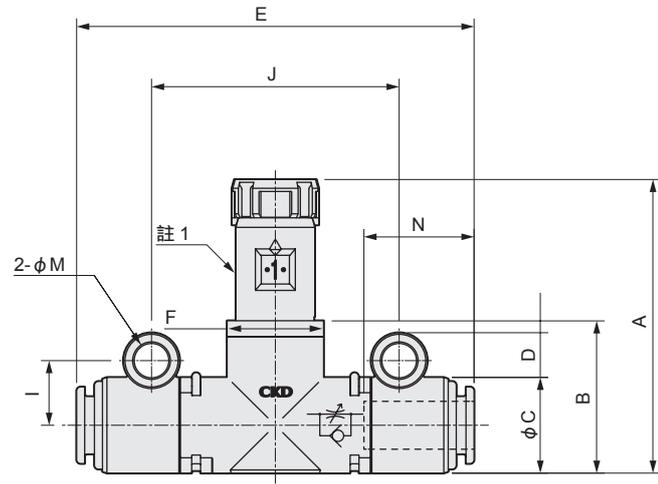
**DSC** - **S** **1** - **06** - **H66**



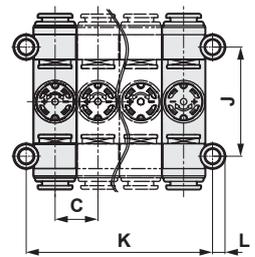
記號	內容
<b>A 產品類型</b>	
-S	管路型
<b>B 刻度盤方向</b>	
1	側面
2	IN、OUT方向
<b>C 主體尺寸</b>	
06	相當於 1/8 螺牙
08	相當於 1/4 螺牙
10	相當於 3/8 螺牙
<b>D 適用軟管外徑</b>	
H44	φ 4
H66	φ 6
H88	φ 8
H1010	φ 10
H1212	φ 12

## 外形尺寸圖

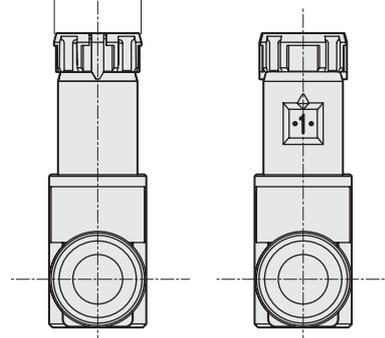
● 刻度盤方向；側面 (S1)



● 連座時  
安裝間距尺寸



● 刻度盤方向；  
IN-OUT 方向 (S2)



型號	連接軟管 外徑	A		B	C	D	E	F	I	J	K	L	M (安裝孔徑)	N (軟管插 入長度)
		鎖定時	調整時											
DSC-S□-06-H44	φ 4	36.8	38.3	19.1	12	5.6	55	12	8.1	30.8	12×n+4.2	3.5	4.3	12.9
DSC-S□-06-H66	φ 6						49.4							13.7
DSC-S□-08-H66	φ 6	41.9	43.4	24.2	15	5.6	64	15	9.5	41	15×n+4	3.6	4.3	18
DSC-S□-08-H88	φ 8						66.5							19
DSC-S□-10-H88	φ 8	48.4	49.9	30.7	20	5.1	71	19.4	11.5	47	20×n+3	3.6	4.3	19
DSC-S□-10-H1010	φ 10						75							21
DSC-S□-10-H1212	φ 12						79							22

### ⚠ 使用時的注意事項

- 註 1) 請勿在刻度盤顯示部分上施加旋轉扭力。這樣會導致流量特性偏差或造成故障。  
註 2) 有關其他注意事項，請查閱「附刻度盤調速閥 DSC 系列 (產品型錄 CC-1021)」。

If the goods and/or their replicas, the technology and/or software found in this catalog are to be exported from Japan, Japanese laws require that the exporter makes sure that they will never be used for the development and/or manufacture of weapons for mass destruction.

## 台灣喜開理股份有限公司

Website: <http://www.ckdtaiwan.com.tw/>

- 出於改良的目的，本型錄上記載的產品規格及外觀可能會進行變更，恕不另行通知，敬請諒解。  
©CKD Corporation 2018 All copy rights reserved.  
©台灣喜開理股份有限公司 2018 版權所有。

- 台北總部  
24250 新北市新莊區新北大道3段7號16樓之3  
TEL: (02)-8522-8198 FAX: (02)-8522-8128
- 新竹營業所  
30264 新竹縣竹北市光明六路東一段245號14樓  
TEL: (03)-550-5770 FAX: (03)-550-5750
- 台中營業所  
40767 台中市西屯區工業區一路2巷3號7樓之5  
TEL: (04)-2359-6902 FAX: (04)-2359-6903

- 台南營業所  
74146 台南市新市區大業一路8號601-1室  
TEL: (06)-505-1110 FAX: (06)-505-1130
- 高雄營業所  
80765 高雄市三民區九如一路502號13樓A5  
TEL: (07)-380-1816 FAX: (07)-380-2806