



速度控制器 螺絲起子調節型

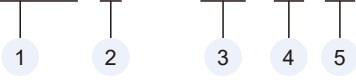
一般環境用 – 速度控制

防止誤操作作用的快速接頭 - 內置速度控制器

包裝 1個/袋

訂購代號

JSDC 6 - 01 A □



① 型號

代號	JSDC	JSDS
形狀	彎頭型	自由轉動型

② 配管徑 (øD)

		公制 mm					
代號		3	4	6	8	10	12
管外徑		ø3	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12
		英制 inch					
代號		1/8	1/4	5/16	3/8		
管外徑		ø3.18	ø6.35	ø7.94	ø9.53		

③ 牙徑 (R)

		公制牙		管用錐型牙			
代號		M3	M5	01	02	03	04
尺寸		M3×0.5	M5×0.8	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2

④ 流體方向控制

代號	A	B
控制方向	<p>出口控制</p> <p>控制從牙側進入的空氣，而從管接頭側進入的空氣，自由地從牙側流出。</p>	<p>進入控制</p> <p>控制從管接頭側進入的空氣，而從牙側進入的空氣，自由地從管接頭側流出。</p>
辨識方式	上部有無刻印 (3 處)，樹脂本體上有 JIS 符號	
	<p>無刻印</p>	<p>有刻印</p>
	<p>JIS 符號</p>	<p>JIS 符號</p>
	金屬本體表面標記 A 或 B，樹脂主體上有 JIS 符號	
管用錐型牙	<p>記號 A</p>	<p>記號 B</p>
	<p>JIS 符號</p>	<p>JIS 符號</p>

⑤ 顏色 + 無塵室規格

代號	無	-C	W	W-C
規格	標準型	無塵室包裝	淺灰	淺灰 + 無塵室包裝
外觀				
開口環	黑	淺藍	淺灰	淺灰
本體色	黑	淺灰		

* 對於上述所有規格，英制尺寸的開口環顏色為白色。
 * 英制尺寸 "W-C" 沒有設置，因為它與 "-C" 是同一產品。





速度控制器 螺絲起子調節型

一般環境用 – 速度控制

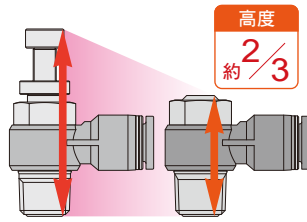
特點

防止手動操作造成意外

無速度控制閥的突出旋鈕設計。需用一字螺絲起子調整針閥（速度調節）。

成功實現小型化

與標準型控制閥相比，高度約為 2/3。



無塵室包裝規格

適用於無塵環境的流量控制

使用氟潤滑脂，經由乾淨的空氣淨化後，在無塵室內包裝（相當於 ISO6 級）。

規格

使用流體	空氣
使用壓力範圍	0.1~0.9 MPa
逆止閥動作壓力	0.05 MPa
使用溫度範圍	0~+60°C (不凍結)



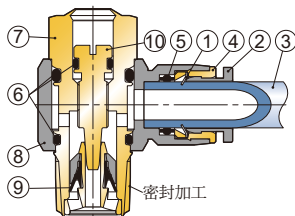
影片

出口控制和進入控制的區別

<https://www.pisco.co.jp/product/b/b27/#product-video>

內部構造



彎頭型：JSDC



No.	零件名稱	材質
①	鎖爪	不銹鋼
②	開口環	POM
③	配管	聚氨酯、尼龍等
④	導環	黃銅 (無電鍍鍍銀)
⑤	彈性夾套	NBR
⑥	O 型環	NBR
⑦	金屬本體 *1	黃銅 (無電鍍鍍銀)
⑧	樹脂本體	PBT
⑨	隔膜	HNBR
⑩	針閥	黃銅 (無電鍍鍍銀)

*1. M3 螺牙的金屬主體材質為特殊不銹鋼 (奧氏體或鐵素體)。

*2. 公制螺牙的墊圈為 SUS304+NBR 或 SPCC+NBR 材質，視型號，無塵室包裝規格的公制螺牙的墊圈為 POM 材質。

JSDC 彎頭型 Elbow		JSDS 自由轉動型 Free	
			
JSDCøD-R ^{④⑤}		JSDSøD-R ^{④⑤}	
型式	適用氣缸內徑	型式	適用氣缸內徑
JSDC3-M3 ^{④⑤}	ø16	JSDS3-M3 ^{④⑤}	ø16
JSDC3-M5 ^{④⑤}	ø20	JSDS3-M5 ^{④⑤}	ø20
JSDC4-M3 ^{④⑤}	ø16	JSDS4-M3 ^{④⑤}	ø16
JSDC4-M5 ^{④⑤}	ø20	JSDS4-M5 ^{④⑤}	ø20
JSDC4-01 ^{④⑤}	ø32	JSDS4-01 ^{④⑤}	ø25
JSDC6-M5 ^{④⑤}	ø20	JSDS6-M5 ^{④⑤}	ø20
JSDC6-01 ^{④⑤}	ø32	JSDS6-01 ^{④⑤}	ø32
JSDC6-02 ^{④⑤}	ø40	JSDS6-02 ^{④⑤}	ø40
JSDC6-03 ^{④⑤}	ø63	JSDS8-01 ^{④⑤}	ø32
JSDC8-01 ^{④⑤}	ø32	JSDS8-02 ^{④⑤}	ø40
JSDC8-02 ^{④⑤}	ø40	JSDS8-03 ^{④⑤}	ø63
JSDC8-03 ^{④⑤}	ø63	JSDS10-02 ^{④⑤}	ø40
JSDC8-04 ^{④⑤}	ø80	JSDS10-03 ^{④⑤}	ø63
JSDC10-02 ^{④⑤}	ø40	JSDS12-03 ^{④⑤}	ø63
JSDC10-03 ^{④⑤}	ø63	JSDS12-04 ^{④⑤}	ø100
JSDC10-04 ^{④⑤}	ø100	JSDS1/8-M3 ^{④⑤}	ø16
JSDC12-03 ^{④⑤}	ø63	JSDS1/8-M5 ^{④⑤}	ø20
JSDC12-04 ^{④⑤}	ø100	JSDS1/4-M5 ^{④⑤}	ø20
JSDC1/8-M3 ^{④⑤}	ø16	JSDS1/4-01 ^{④⑤}	ø32
JSDC1/8-M5 ^{④⑤}	ø20	JSDS1/4-02 ^{④⑤}	ø40
JSDC1/4-M5 ^{④⑤}	ø20	JSDS5/16-01 ^{④⑤}	ø32
JSDC1/4-01 ^{④⑤}	ø32	JSDS5/16-02 ^{④⑤}	ø40
JSDC1/4-02 ^{④⑤}	ø40	JSDS5/16-03 ^{④⑤}	ø63
JSDC5/16-01 ^{④⑤}	ø32	JSDS3/8-02 ^{④⑤}	ø40
JSDC5/16-02 ^{④⑤}	ø40	JSDS3/8-03 ^{④⑤}	ø63
JSDC5/16-03 ^{④⑤}	ø63		
JSDC3/8-02 ^{④⑤}	ø40		
JSDC3/8-03 ^{④⑤}	ø63		