方型冶具氣缸(超薄缸)

Chyu 自動化零組件

JD系列

特點

◇ 本體硬化處理，缸壁鏗缸光滑，使用壽命長

◇ 本產品設計體形小，故可安裝于極小空間場合

◇ 可附加安裝大，小型感應器

規格

型　　號	JD系列		
缸　　徑	φ12-φ16	φ20-φ32	φ40-φ100
標準行程	5-50 mm	5-100 mm	5-150 mm
使用流體	空氣		
使用壓力	2~7 kgf/cm²	1.5~7 kgf/cm²	
耐 壓 力	10 kgf/cm²		
使用溫度	-10℃~+70℃		

標準行程表

內　　徑	標準行程(mm)
φ12, φ16	5, 10,15,20, 25,30, 40, 50
φ20, φ25, φ32	5, 10, 15,20, 25, 30, 40, 50, 60,70,80,90,100
φ40, φ50, φ63, φ80, φ100	5, 10, 15, 20, 25,30, 40, 50, 60, 70,80,90,100,110,120,130,140,150

訂購方式

JDA - S - 20 -10 - B - 2 - R

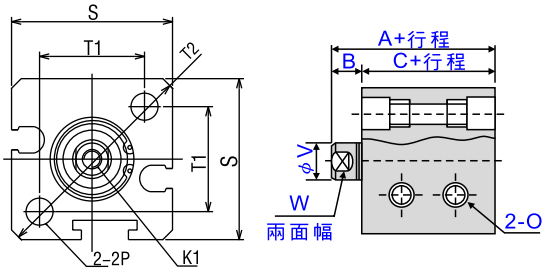
1 2 3 4 5 6 7 8

1	JD系列	2	A：複動內牙型	A：複動外牙型+B	R：單動型(平常軸出)
			D：雙軸型	M：雙軸可調型	F：單動型(平常軸入)

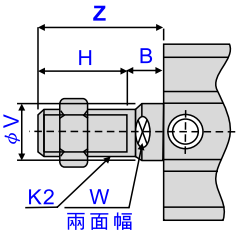
3	磁　　性	無記號：不附磁石、S:附磁石
4	缸　　徑	φ12, φ16 φ20, φ25, φ32, φ40, φ50,φ63, φ80, φ100
5	行 程 (mm)	詳見標準行程(mm)
6	軸 端 牙 型	無記號:內牙、B:外牙
7	感應器數量	1:感應器*1、2:感應器*2
8	感應器型號	RS07、5-120V　RS11、5-240V

■尺寸圖

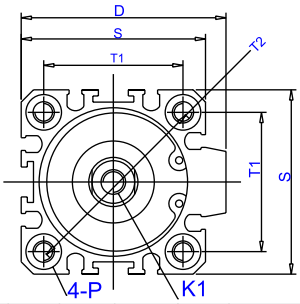
φ12～φ16



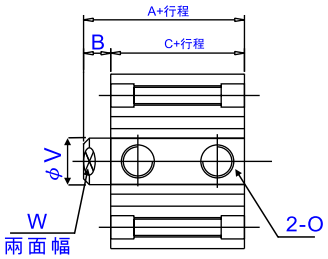
JDA前蓋修平(外牙)+B



φ20～φ100



JDA前蓋修平(內牙)



注意:行程50以上AC逢5加長5mm墊片

型式 / 尺寸 / 缸徑	JDA標準型 A	B	C	JDA標準型加磁 A	B	C	D	S	T1	T2	V	P	O	H	W	Z	K1	K2
φ12	22	5	17	32	5	27	-	25	16.3	23	6	4.2φM5*0.8*6深	M5*0.8	10	5	15	M3*0.5 深6	M5*0.8
φ16	23.5	5	18.5	33.5	5	28.5	-	29	19.8	28	6	4.2φM5*0.8*6深	M5*0.8	10	5	15	M3*0.5 深6	M5*0.8
φ20	25	5.5	19.5	35	5.5	29.5	36	34	24	34	8	4.2φM5*0.8*6深	M5*0.8	13	6	18.5	M4*0.7 深10	M6*1
φ25	27	6	21	37	6	31	42	40	28	40	10	5.2φM6*1*8深	M5*0.8	15	8	21	M5*0.8 深10	M8*1.25
φ32	31.5	7	24.5	41.5	7	34.5	50	45	34	48	12	5.2φM6*1*8深	Rc 1/8"	15	10	22	M6*1. 深12	M10*1.25
φ40	33	7	26	43	7	36	58.5	53	40	56.5	16	7φM8*1.25*10深	Rc 1/8"	25	14	32	M8*1.25. 深12	M14*1.5
φ50	37	9	28	47	9	38	71.5	64	48	68	20	7φM8*1.25*10深	Rc 1/4"	25	17	34	M10*1.5. 深15	M18*1.5.
φ63	41	9	32	51	9	42	84.5	75	60	85	20	7φM8*1.25*10深	Rc 1/4"	25	17	34	M10*1.5. 深15	M18*1.5
φ80	52	11	41	62	11	51	104	94	74	104.6	25	10.5φM12*1.75*12深	Rc 3/8"	30	22	41	M14*1.5. 深20	M22*1.5
φ100	63	12	51	73	12	61	124	114	90	127	32	12φM14*2*15深	Rc 3/8"	35	27	47	M18*1.5. 深20	M26*1.5