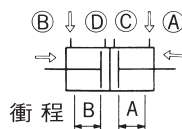


超薄形治具氣缸 / 雙軸心雙衝程形

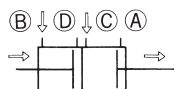
X□D7 系列

φ10、φ16、φ20、φ25、φ32、φ40、φ50、φ63、φ80、φ100

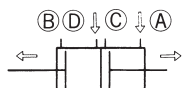
此氣缸由兩個氣缸背對背串聯為一個單位。衝程可控制於三個步驟。



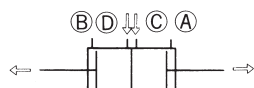
當壓力從A端口和B端口供給，雙軸心將會縮回。



當壓力從B端口和C端口供給，軸心縮回衝程B而推出衝程A。

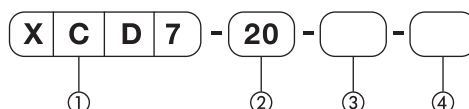


當壓力從A端口和D端口供給，軸心衝縮回衝程A和伸出衝程B。



當壓力從C端口和D端口，軸心衝程為衝程A與衝程B。

表示方法



① 磁石

C	無磁石	不可搭配感應開關
G	內置磁石	可搭配感應開關

② 管內徑(mm)

③ 衝程 A (mm)

④ 衝程 B (mm)

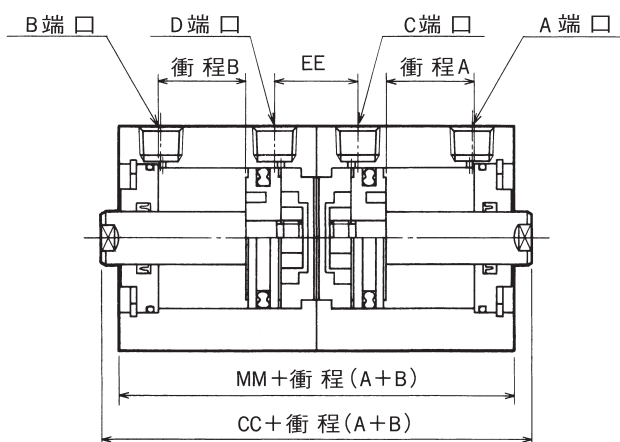
規格

作動形式	單位	複動形
使用流體		無給油/給油空氣
壓力範圍	MPa[kgf/cm ²]	φ10~φ50: 0.1~0.7[1.0~7.1] φ63~φ100: 0.05~0.7[0.5~7.1]
溫度範圍	℃	5~60
活塞速度範圍	mm/s	50~500
緩衝		無提供
固定形式		基本形

注) 轉換為SI單位: 0.1MPa=1.02kgf/cm²

構造與形狀尺寸

(單位: mm)



管內徑	CC	EE	MM
φ10	42 62	12	34 54
φ16	45 65	13	37 57
φ20	50 60	15	42 52
φ25	53 63	16	45 55
φ32	58 68	19	50 60
φ40	64 74	22	56 66
φ50	68 78	23	60 70
φ63	92 112	22	72 92
φ80	111 131	26	87 107
φ100	134 154	26	106 126

注) 1.上表格CC與MM的尺寸中，上面的值為無磁石形，反之下面的值為有磁石形。
2.其他形狀尺寸與超薄治具氣缸X系列均相同。