MCMJ1 系列

筆型氣壓缸







標準行程表

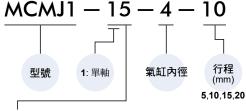
氣缸內徑	行程 (mm)
ø4	5,10,15,20

鎖附扭力表

氣缸內徑 桿前螺牙		鎖附扭力值 (kgf·cm)		
ø4 M2×0.4		1.39		

- * 桿前螺牙鎖緊時參考上表,以免施扭矩過大造成活塞桿牙損壞 斷裂。
- * 鎖附扭力公差 ±5%

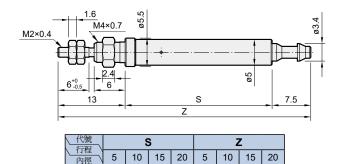
訂購代號



作動方式/桿端牙型

代號		記號	說明
1	5		押出單動外牙

外觀尺寸



19.5 28.5 37.5 46.5 40 49 58 67

規格

型號	MCMJ1		
作動方式	單動型		
氣缸內徑 (mm)	4		
使用流體	空氣		
最大使用壓力	0.7 MPa		
最小使用壓力	0.3 MPa		
耐壓力	1 MPa		
給油	不需給油		
周圍溫度	-5~+60°C (不凍結)		
使用速度範圍	50~500 mm/sec		
最大容許動能(焦耳)	0.004J		

^{*} 全系列不附磁。

彈簧力

單位: N

氣缸內徑	軸心伸出時	軸心縮回時
ø4	3.04	1.07

理論出力表

單位: N

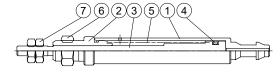
与红山河	作動方向	受壓面積 (mm)	使用壓力 (MPa)				
米山八江			0.3	0.4	0.5	0.6	0.7
ø4	OUT	12.6	0.74	2.0	3.26	4.52	5.78
Ø4	IN	_			1.47		

重量表

單位:g

氣缸內徑	行程 (mm)				
米(此上/7)1空	5	10	15	20	
ø4	38	48	58	68	

內部構造及主要零件



No.	名稱	材質
1	本體	銅合金
2	前蓋	銅合金
3	活塞桿	不銹鋼
4	活塞環	NBR
5	彈簧	不銹鋼
6	缸蓋螺帽	銅合金
7	桿前螺帽	銅合金

