

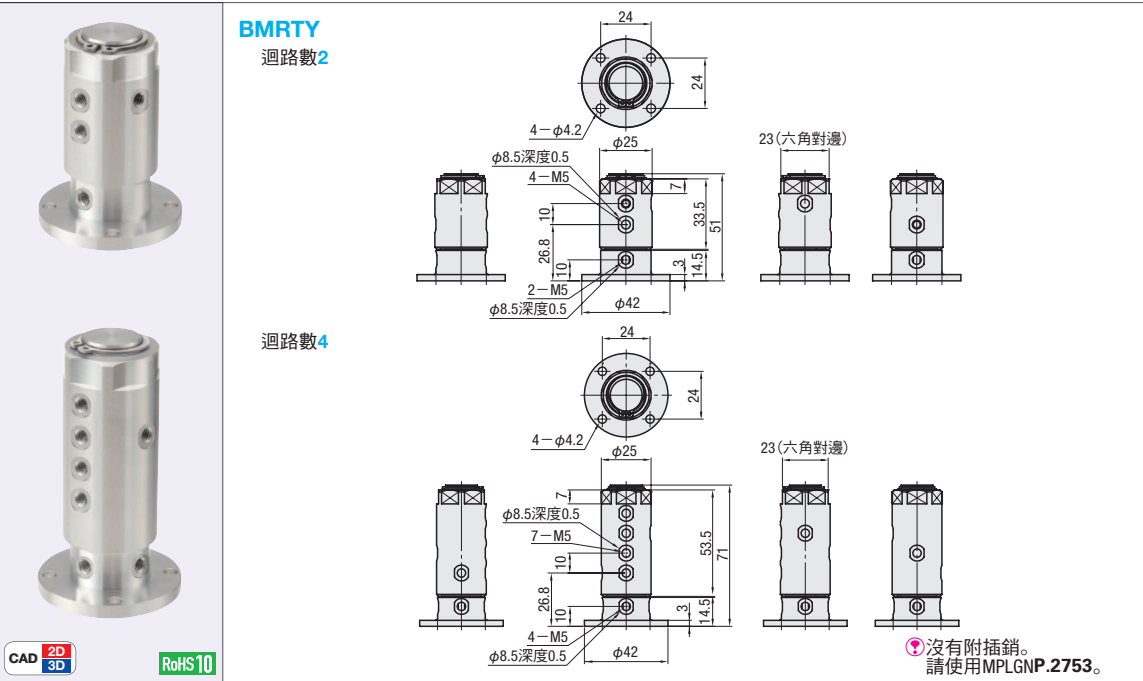
# 多迴路旋轉歧管塊

—經濟型—

# 多迴路旋轉歧管塊

—高性能型—

Order 訂購範例  
型式 (Type · 迴路數)  
BMRTY4



型式	迴路數	容許轉速 (min <sup>-1</sup> )	旋轉阻力 (N·m)	最小斷面積 (mm <sup>2</sup> )	質量 (g)
BMRTY	2	350	0.07	8.55	65
	4		0.08		85

● 洩漏量測試：旋轉100次/min · 常溫 · 工廠出貨時的洩漏量為0(為測試值，並非保證值)。

Delivery 出貨日 3 日出貨

數量區分	標準訂購	特殊訂購
數量	少量 1~5	大量 6~
出貨日	一般	交期另估

● 超過表中最大數量時交期另估。● P.5

**特長**  
· 可作為分度台等的旋轉部配管使用。  
· 採用低滑動阻力墊圈，空氣外洩量少，且旋轉流暢。  
· 迴路各自獨立，流量穩定。

**使用注意事項**  
供給空氣請使用經過乾燥機 · 濾淨器等調節後之乾淨空氣。(請勿使用含有化學藥品、帶有機溶劑的合成油、鹽分、腐蝕性氣體的空氣，以免導致商品損壞及運作不良。)

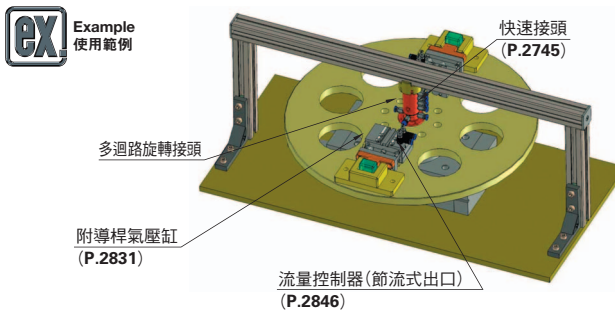
**固定方法**  
固定部上方設計了配合客戶設備的止迴裝置，請務必使其保持浮動狀態。若使旋轉側軸心承受過大負荷，將導致商品損壞或空氣外洩。

**規格**

使用流體	壓縮空氣
使用環境溫度	5~70°C
旋轉角度	無限制
使用壓力範圍	0~0.7MPa

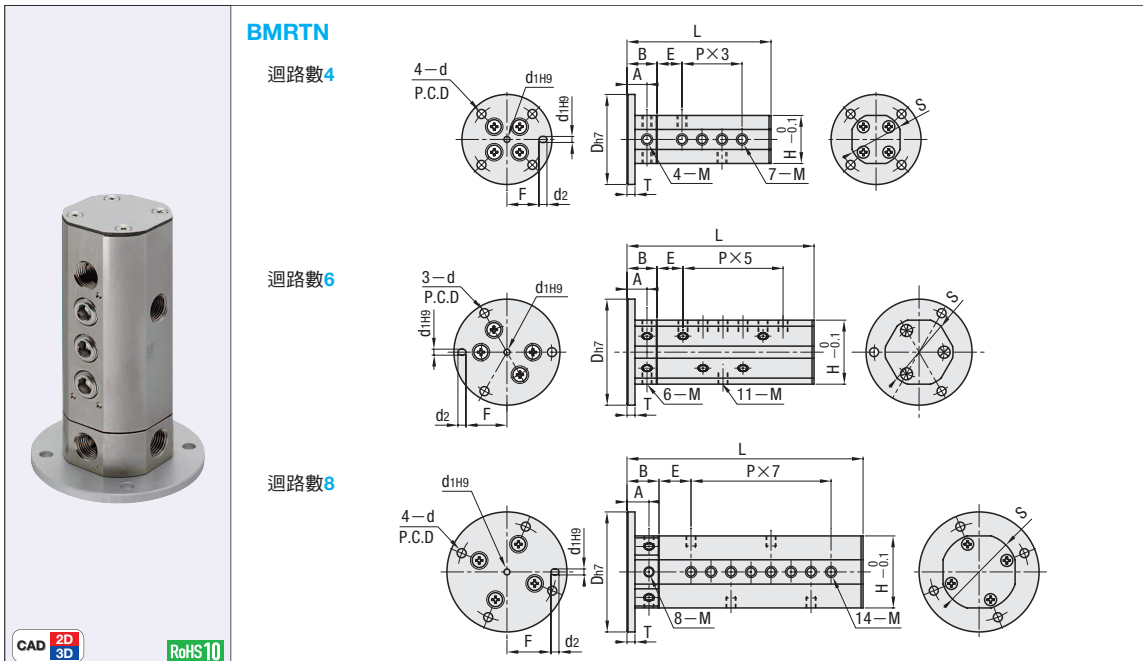
**構造圖**

No.	零件名稱	M材質	S表面處理
①	本體	A2017	白色陽極處理
②	外罩	A2017	白色陽極處理
③	墊圈	NBR系橡膠	—
④	軸環	工程塑膠(POM)	—
⑤	埋入型螺絲	SUS-XM7	—
⑥	扣環	SUS304	—



使用氣壓缸的固定裝置。  
比起彈簧固定的方式，使用旋轉歧管塊有以下優點：  
· 裝置變得簡潔(滑台面乾淨俐落)。  
· 工件確實固定(可輕鬆檢測出是否固定 · 解除固定)。

請依照選定步驟①~③選擇型式和數值後再行訂購。  
Order 訂購範例  
型式 (①Type · ②迴路數) - ③No.  
BMRTN4 - M5



型式	②迴路數	③No.	螺牙尺寸 M	L	Dh7	T	A	B	E	P	d	P.C.D	d1H9	d2	F	H	S	容許轉速 (min <sup>-1</sup> )	旋轉阻力 (N·m)	有效斷面積 (mm <sup>2</sup> )	附屬插銷 (尺寸×個數)	容許洩漏量※ (cm <sup>3</sup> /min)	質量 (g)
BMRTN	4	M5	M5×0.8 深度5	72	45	—	10	15	12.5	10	—	36	3 深度3	4	16	24	26	350	0.05	4.9	M5×3 pcs	11	110
		1	Rc1/8	94	60	—	12.5	20.5	15.5	13.5	—	49		22.5	35	38	240	0.07	12.5	R1/8×3 pcs	13	280	
	6	M5	M5×0.8 深度5	93.5	53	4	10	15	13	10	4.5	45	3 深度3	4	20.5	32	34	240	0.12	4.9	M5×5 pcs	13	160
		1	Rc1/8	122.5	70	—	12.5	20.5	17.5	13.5	—	58		27	41	44	170	0.17	12.5	R1/8×5 pcs	15	500	
	8	M5	M5×0.8 深度5	118	60	—	11	16	16	10	—	49	4 深度4	5	22.5	36	38	200	0.2	4.9	M5×6 pcs	15	380
		1	Rc1/8	156	80	7	16	24	17.5	13.5	5.5	67		31	46	48	140	0.4	12.5	R1/8×6 pcs	16	900	

※容許洩漏量為工廠出貨時的數值。

Delivery 出貨日 3 日出貨

**特長**  
· 可作為分度台等的旋轉部配管使用。  
· 內建軸承，故旋轉時具備高剛性且低滑動的特性。  
· 密封部採用低滑動墊圈，為空氣外洩量少的結構。

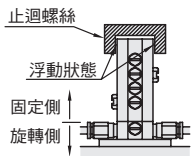
**使用注意事項**  
供給空氣請使用經過乾燥機 · 濾淨器等調節後之乾淨空氣。(請勿使用含有化學藥品、帶有機溶劑的合成油、鹽分、腐蝕性氣體的空氣，以免導致商品損壞及運作不良。)

**固定方法**  
固定部上方設計了配合客戶設備的止迴裝置，請務必使其保持浮動狀態。若使旋轉側軸心承受過大負荷，將導致商品損壞或空氣外洩。

**規格**

使用流體	無給油空氣
使用環境溫度	5~60°C
旋轉角度	無限制
使用壓力範圍	-100kPa~0.7MPa ※

※無法維持真空狀態。



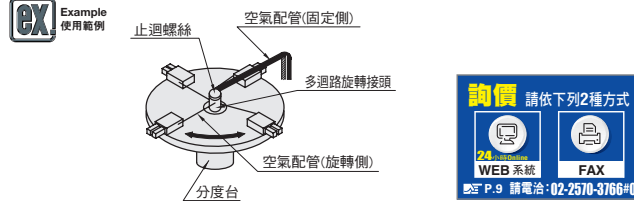
數量區分 標準訂購 特殊訂購

數量區分	標準訂購	特殊訂購
數量	少量 1~3	大量 4~
出貨日	一般	交期另估

● 超過表中最大數量時交期另估。● P.5

**構造圖**

No.	零件名稱	M材質
①	安裝法蘭	鋁合金
②	本體固定側蓋	不鏽鋼
③	軸承墊片	不鏽鋼
④	墊圈	NBR合成橡膠
⑤	本體固定側	鋁合金
⑥	本體旋轉側	鋁合金
⑦	墊圈	NBR合成橡膠
⑧	軸承	軸承鋼
⑨	平行銷	軸承鋼
⑩	插銷	M5: 黃銅 R1/8: 不鏽鋼



Example 使用範例

詢價 請依下列2種方式  
24小時 WEB系統 FAX  
● P.9 請電洽: 02-2570-3760