

M □ 系列 — 極小型接頭

規格表、訂購稱呼代號



● MC：極小型直立型接頭

● ML：極小型 L 型接頭

● MT：極小型 T 型接頭

規格表

項目	機種	MC	ML	MT
使用流體		空氣		
使用真空壓力	kPa	-100		
最大使用壓力	kgf / cm ² (kPa)	5 (500)		
使用溫度範圍	°C	0 ~ 50		

訂購稱呼代號

MC 03 - M5

1 — 2 — 3 —

代號	開關樣式
MC	極小型直立型接頭
ML	極小型 L 型接頭
MT	極小型 T 型接頭

● 示意圖



極小型直立型接頭



極小型 L 型接頭



極小型 T 型接頭

代號	插管尺寸		適用機種		
	管外徑 (mm)	管內徑 (mm)	MC	ML	MT
03	Ø3	Ø2	●	●	●
04	Ø4	Ø2.5	●	●	●
05	Ø5	Ø3	●	—	—
06	Ø6	Ø4	●	●	●

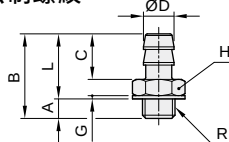
代號	牙徑	適用機種		
		MC	ML	MT
M3	M3x0.5P	●	●	●
M5	M5x0.8P	●	●	●
M6	M6x1.0P	●	—	—
01	PT 1/8"	●	—	—

M □ 系列 — 極小型接頭

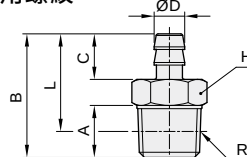
外觀圖形尺寸

MC 系列 極小型直立型接頭

公制螺紋



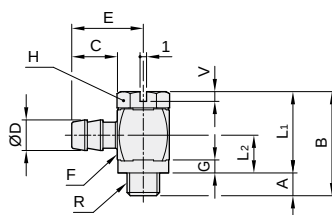
管用螺紋



單位：mm

型 式	接管內徑	ØD	R	A	B	C	L	G	對邊 H	有效斷面積 (mm ²)	重量 (g)
MC 03 - M3	2	2.5	M3x0.5	2.5	11	6	8.5	0.5	5.5	0.9	0.6
MC 03 - M5			M5x0.8	3	11.5	6	8.5	0.5	7	0.9	1.5
MC 03 - 01			1/8"	8	18	6	14	—	10	0.9	6.9
MC 04 - M3	2.5	2.9	M3x0.5	2.5	12	7	9.5	0.5	5.5	0.9	0.7
MC 04 - M5			M5x0.8	3	13	7	10	0.5	7	1.7	1.5
MC 04 - M6			M6x1.0	4	14	7	10	0.5	8	1.7	2.5
MC 04 - 01			1/8"	8	19	7	15	—	10	1.7	1.9
MC 05 - M5	3	3.5	M5x0.8	3	13	7	10	0.5	7	2	1.5
MC 06 - M3	4	4.7	M3x0.5	2.5	12	7	9.5	0.5	5.5	0.9	1.1
MC 06 - M5			M5x0.8	3	13	7	10	0.5	7	3.8	1.5
MC 06 - M6			M6x1.0	4	14	7	10	0.5	8	3.8	2.5
MC 06 - 01			1/8"	8	19	7	15	—	10	3.8	7.5

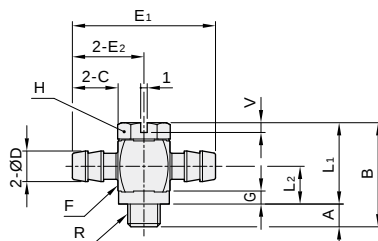
ML 系列 極小型 L 型接頭



單位：mm

型 式	接管內徑	ØD	R	A	B	L ₁	L ₂	C	E	G	V	F	ØP	對邊 H	有效斷面積 (mm ²)	重量 (g)
ML 03 - M3	2	2.5	M3x0.5	2.4	11.5	9.1	4.2	6	8.8	1.5	1	5.5	5	5.5	0.5	1.9
ML 03 - M5			M5x0.8	3.4	16	12.6	5.9	6	10	2	1.5	8	7.8	7	0.8	5.5
ML 04 - M3	2.5	2.9	M3x0.5	2.4	11.5	9.1	4.2	7	9.8	1.5	1	5.5	5	5.5	0.5	1.9
ML 04 - M5			M5x0.8	3.4	16	12.6	5.9	7	11	2	1.5	8	7.8	7	1.2	5.5
ML 06 - M5	4	4.7	M5x0.8	3.5	16	12.6	5.9	7	11	2	1.5	8	7.8	7	1.5	6

MT 系列 極小型 T 型接頭



單位：mm

型 式	接管內徑	ØD	R	A	B	L ₁	L ₂	C	E ₁	E ₂	G	V	F	ØP	對邊 H	有效斷面積 (mm ²)	重量 (g)
MT 03 - M3	2	2.5	M3x0.5	2.4	11.5	9.1	4.2	6	17.5	8.8	1.5	1	5.5	5	5.5	0.5	2
MT 03 - M5			M5x0.8	3.4	16	12.6	5.9	6	20	10	2	1.5	8	7.8	7	0.8	5.3
MT 04 - M3	2.5	2.9	M3x0.5	2.4	11.5	9.1	4.2	7	19.5	9.8	1.5	1	5.5	5	5.5	0.5	2.1
MT 04 - M5			M5x0.8	3.4	16	12.6	5.9	7	22	11	2	1.5	8	7.8	7	1.2	5.4
MT 06 - M5	4	4.7	M5x0.8	3.5	16	12.6	5.9	7	22	11	2	1.5	8	7.8	7	1.5	6.5