MUST 系列

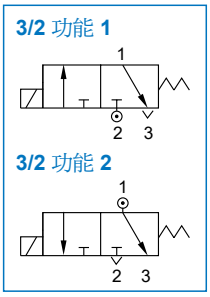
3 口 2 位柱塞式電磁閥 (常閉型)

mindman

選用表

密封材質

注意事項
(安裝前閱讀)



* 功能 1, 2 使用壓力 bar 請參規格表。

規格

- IP65 防水線圈
- 連續循環，100% ED
- 防爆等級 : EExm Ⅱ T4 PTB 認證

電力消耗

線圈功率	2	3	2E	4	5	3E
AC (VA)	6.9	8.0	5.3	18.0	24.0	8.6
DC (W)	6.2	6.8	5.2	15.0	18.5	10.0

尺寸

型號		MUST			
記號 尺寸 (mm)		03	06	08	10
L		25	30	40	42
W	2	25	25	–	–
	3, 2E	30	30	–	–
F		22	22	29	29
H		58	63	86	87
C		51	53	75	75
D		18	23	31	31
M		M4	M4	M5	M5
A		–	–	22	–
重量 (kg)	2, 4	0.18	0.23	0.52	0.52
	3, 5	0.23	0.28	0.58	0.60
	2E, 3E	0.50	0.55	0.83	0.85

訂購代號

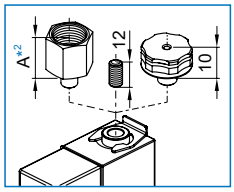
* 配管口螺牙標配為 Rc 牙，G、NPT 牙請洽業務。

MUST — 06 — 2 — N — C — 5 — D — A — AC110

- **型號**
- **記號**: **03**: 1/8, **06**: 1/4, **08**: 1/4, **10**: 3/8
- **指引**: **1, 2, 3, 4, 5, 6, 7**
- **密封材質**: **N**: NBR, **J**: EPDM, **V**: Viton, **Z**: FFKM
- **線圈**: **2, 3, 2E**, **4, 5, 3E** (*1)
- **插座**: 無 : 端子型, **D**: 附燈型, **G**: 1/2" NPT, **Y**: 2 條出線 (僅適用線圈 2)
- **固定孔**: 無 : 對邊, **A**: 對角孔 (*3)
- **電壓種類**: **AC220**V(50/60)Hz, **AC110**V(50/60)Hz, **DC24**V

排氣配件

U	無	無配件
F		PS 內牙
C		防塵 & 消音螺帽
P		1/8" 外牙

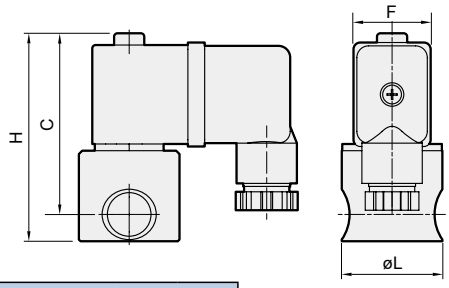


*1. 防爆型線圈 (2E)、(3E) 不適用附燈型 (D) 插座。

*2.

代號	03	06	08	10
A	19	20	20	22

*3. 僅適用記號 08。

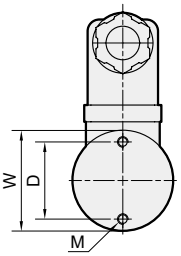
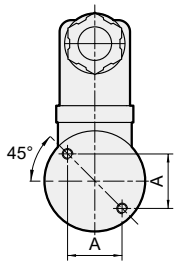


規格

MUST: (303 不銹鋼本體) 適用流體 : 空氣、水、輕油 (50cst 以下)、瓦斯、真空等。

記號 (配管口徑) Rc	指引	密封材質	線圈	節流口徑 mm 本體口	節流口徑 mm 管口	溫度 °C 線圈 2, 2E N	溫度 °C 線圈 2, 2E J V	溫度 °C 線圈 2, 2E Z	溫度 °C 線圈 3 N	溫度 °C 線圈 3 JVZ	最大使用壓力 bar (最小 0 bar) 線圈 2 功能 1	線圈 2 功能 2	線圈 3 功能 1	線圈 3 功能 2	線圈 2E 功能 1	線圈 2E 功能 2	CV	真空 Torr
03(1/8) 06(1/4)	2	N J V Z	2 3 2E	1.0	1.2	-5 ~ 80	-10 ~ 80	-20 ~ 80	-5 ~ 80	-10 ~ 145	6.5	7.0	8.0	9.0	5.5	5.5	0.03	10^{-1}
	3			1.3							6.0		7.0		4.8		0.05	
	4			1.6							4.0		5.5		3.5		0.09	
	5			2.0	1.5						2.8	5.0	3.5	7.0	2.0	3.5	0.14	
	6			2.5							1.2		1.5		0.8		0.18	

記號 (配管口徑) Rc	指引	密封材質	線圈	節流口徑 mm 本體口	節流口徑 mm 管口	溫度 °C 線圈 4, 3E N	溫度 °C 線圈 4, 3E JV	溫度 °C 線圈 4, 3E Z	溫度 °C 線圈 5 N	溫度 °C 線圈 5 JV	溫度 °C 線圈 5 Z	最大使用壓力 bar (最小 0 bar) 線圈 4 功能 1	線圈 4 功能 2	線圈 5 功能 1	線圈 5 功能 2	線圈 3E 功能 1	線圈 3E 功能 2	CV	真空 Torr
08(1/4) 10(3/8)	1	N J V Z	4 5 3E	1.3	1.6	-5 ~ 80	-10 ~ 145	-20 ~ 160	-5 ~ 80	-10 ~ 145	-20 ~ 185	9.0	10	12	12	8.0	10	0.05	10^{-2}
	2			1.6								7.0		8.5		6.0		0.10	
	3			2.0	2.0							5.5	8.0	7.0	10	5.0	8.0	0.15	
	4			2.5	2.5							4.0	6.5	5.5	8	3.0	6.5	0.20	
	5			3.0	3.0							2.5	4.5	4.0	5.5	2.0	4.5	0.31	
	6			4.0								1.5		2.5		1.5		0.51	10^{-1}
	7			5.0								1.0		1.5		0.8		0.65	



A
對角孔