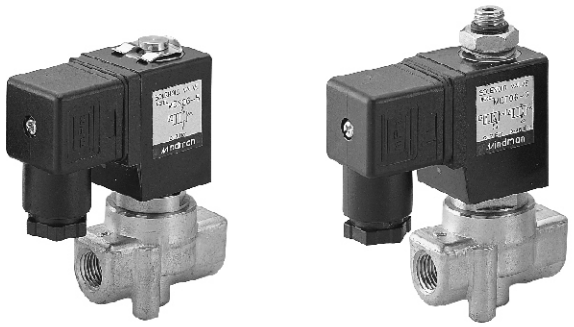
MCS / MCT 系列

電磁閥

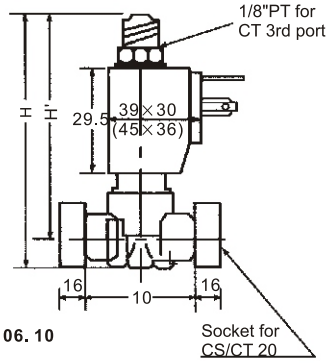
適用流體：水、空氣、輕油、瓦斯、真空。



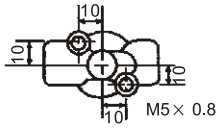
規格：

- IP65 防水線圈。
- 連續循環，100％ED。
- 防爆等級：EExm Ⅱ T4 或Eex ia Ⅱ C T6 PTB認證。
- 周圍溫度：-15~50℃。
- 電壓容許差：±8%。
- 在不影響作動下，作任何角度安裝（線圈爲於上方最佳）。

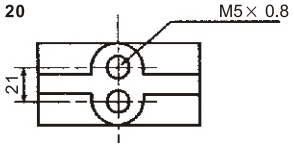
型號	MCS				MCT			
記號 尺寸mm	06	10	15	20	06	10	15	20
L	50		56	88	50		56	88
H	91			95	98			102
H'	80			84	87			91
W	30/36				30/36			
重量(Kg)	0.4		0.5	0.6	0.4		0.5	0.6

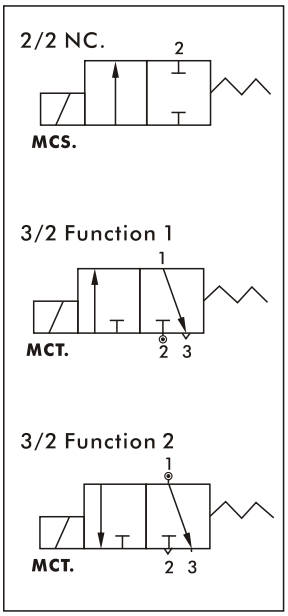


06. 10



15. 20





訂購代號：

MCS－06－2－J－5－D－V

- **型號**：MCS / MCT
- **記號**：**06**：1/4；**10**：3/8；**15**：1/2；**20**：3/4
- **FIG.**：1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
- **密封材質**：**N***：NBR；**J**：EPDM；**V**：VITON；**T**：TEFLON
- **線圈**：**4※**：標準型；**5**：大型；**3E**：防爆型
- **插座**：□：端子型；**D**：附燈型；**G**：1/2 NPTF；**Y**：#2線圈2條出線
- **電壓**

※如果選擇NBR材質密封環、線圈4，"**N**" "**4**"不用填。

MCS規格：（黃銅本體，2口2位常閉型）

記號（配管口徑）G	Fig NO.	材質 密封環	材質 本體	線圈	節流口徑 mm	溫度 ℃ 線圈4 N	線圈4 J	線圈4 V	線圈5/3E N	線圈5/3E J	線圈5/3E V	最大使用壓力bar（最小 0 bar） 線圈4 AC	線圈4 DC	線圈5 AC	線圈5 DC	線圈3E AC	線圈3E DC	Cv值	眞空 torr
06(1/4) 10(3/8) 15(1/2) 20(3/4)	1	N、J、V、T	C	4、5、3E	1.6	-5～80	-10～150		-5～90	-10～150		30	20	40	30	20	14	0.10	10^{-4}
	2				2.0							20	14	30	20	14	10	0.15	
	3				2.5							14	10	20	14	10	7	0.20	
	4				3.0							10	7	14	10	7	5	0.31	10^{-3}
	5				4.0							7	5	10	7	5	4	0.54	
	6				5.0							5	4	7	5	4	3	0.80	
	7				6.0							4	3	5	4	3	2	0.95	10^{-2}
	8				8.0							3	1	4	3	2	1	1.10	
	9				10.0							1	0.5	3	1	1	0.5	1.30	

MCT規格：（黃銅本體，3口2位常閉型）

記號（配管口徑）G	Fig NO.	材質 密封環	材質 本體	線圈	節流口徑 mm 本體	節流口徑 mm 頂點	溫度 ℃ 線圈4 N	線圈4 V	線圈5/3E N	線圈5/3E V	最大使用壓力bar（最小 0 bar） 線圈4 AC/DC 功能 1	線圈4 2	線圈5 1	線圈5 2	線圈3E 1	線圈3E 2	Cv值
06(1/4) 10(3/8) 15(1/2) 20(3/4)	1	N、V	C	4、5、3E	1.6	1.6	-5～80		-5～80	-10～95	10	16	14	20	7	10	0.10
	2				2.0						7		10		5		0.15
	3				2.5	2.0					5	13	7	16	4	7	0.20
	4				3.0						4		5		3		0.31
	5				4.0	2.2					2	10	4	13	2	5	0.51
	6				5.0						1		2		1		0.80