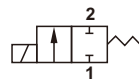


# MCS 系列

## 2口2位柱塞式電磁閥(常閉型)



2/2 NC.



### 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°C(不凍結)。
- 電壓容許差：±8%。
- 在不影響作動下，作任何角度安裝(線圈為於上方最佳)。
- 最大流孔限制：J=5.0mm，T=4.0mm，Z=5.0mm，R=2.5mm。

### 訂購代號：

\*1 密封材質若為T(TEFLON)及R(RUBY)，閥會有稍微的內洩。  
\*2 防爆型線圈(3E)不適用附燈型(D)插座。

## MCS - 06 - 2 - N - 5 - D - AC110

型號

記號

06 : 1/4"  
10 : 3/8"  
15 : 1/2"  
20 : 3/4"

指引

1, 2, 3  
4, 5, 6  
7, 8, 9

密封材質

(※1)  
N : NBR  
J : EPDM  
V : VITON  
T : TEFLON  
R : RUBY  
Z : FFKM

線圈

4 : 標準型  
5 : 大型  
3E : 防爆型 (※2)

插座

□ : 端子型  
D : 附燈型  
G : 1/2" NPT  
O : 不附插座

電壓種類

AC220V(50/60)Hz  
AC110V(50/60)Hz  
DC24V

### 重量表：

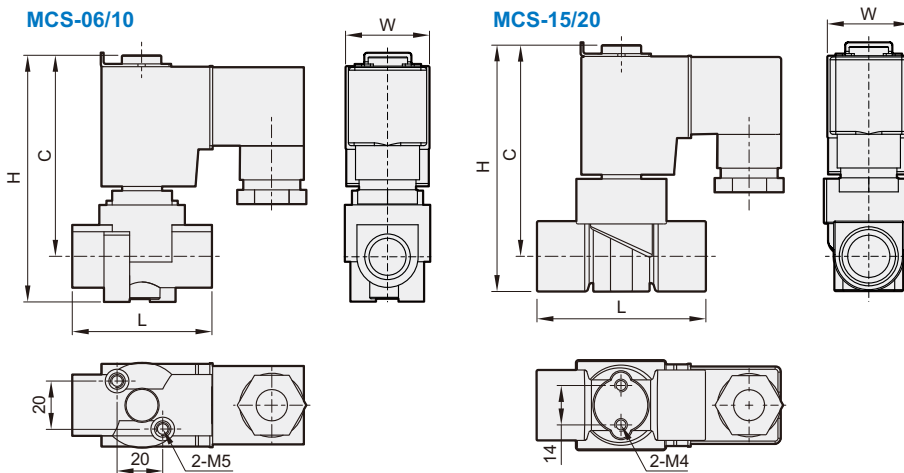
單位：kg

型號	MCS		
線圈記號	4	5	3E
06	0.4	0.48	0.71
10	0.38	0.46	0.69
15	0.48	0.57	0.80
20	0.53	0.62	0.85
線圈功率			
AC (VA)	19.5	23.0	9.2
DC (W)	15.0	18.5	10.0

### 外觀尺寸：

記號代號	06	10	15	20
L	49	56	60	
H	86	87.5	91	
C	71	70	73	
W	30 (36)※			

※ ( )為5,3E線圈尺寸。



MCS：(黃銅本體) 適用流體：水、空氣、輕油、瓦斯、真空。

記號 (配管口徑) G	指引	材質		線圈	節流 口徑 mm	溫度 °C												最大使用壓力bar (最小 0 bar)						真空 torr					
		密封環	本體			線圈 4/3E						線圈 5						線圈 4		線圈 5		線圈 3E							
						N	J	V	T	Z	R	N	J	V	T	Z	R	AC	DC	AC	DC	AC	DC		Cv值				
06(1/4) 10(3/8) 15(1/2) 20(3/4)	1	N、 J、 V、 T、 Z、 R	C	4、 5、 3E	1.6																			0.12	10 <sup>-2</sup>				
	2				2.0																						0.18		
	3				2.5																						0.24		
	4				3.0	-5	-10	-10	-20	-30																	0.37	10 <sup>-1</sup>	
	5				4.0	∧	∧	∧	∧	∧																	0.53		
	6				5.0	80	145	160	170	170	80	145	160	185	200												0.83		
	7				5.5																							0.95	1
	8				7.5																							1.10	
	9				10.0																							1.30	

