

无金属2・3通电磁阀

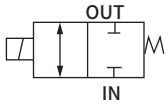
MEB2・MEG2 Series

- NC（通电时开）型、通用型
- 使用流体：水・纯水・药剂
- 配管口径：Rc1/8

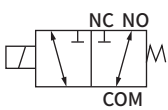


JIS符号

- MEB2（2通）
：NC（通电时开）型



- MEG2（3通）
：通用型



规格

项 目		MEB2-6				MEG2-6				
使用流体		水・纯水・药剂(不会腐蚀接触液体部的材质的流体)								
耐压力		MPa	0.3 (水压)							
使用压力	MPa	条件	流体流向	各气口的使用压力范围		条件	流体流向	各气口的使用压力范围		
				IN	OUT			COM	NC	NO
		IN正压	IN→OUT	0~0.2	0~0.1	COM正压	COM→NO或NC	0~0.2	0~0.1	0~0.1
		OUT正压	OUT→IN	0~0.1	0~0.1	NC正压	NC→COM	0~0.1	0~0.1	0~0.1
		IN负压	OUT→IN	-0.05~0	-0.05~0	NO正压	NO→COM	0~0.1	0~0.1	0~0.1
							COM负压	NO或NC→COM	-0.05~0	-0.05~0
流体温度		°C	0~60 (不得冻结)							
环境温度		°C	0~50							
环境			非易爆、腐蚀性环境							
阀座泄漏		cm ³ /min	0 (水压)							
配管口径			Rc1/8							
通径		mm	相当于3.0							
Cv值			0.18							
安装方式			任意							
重量		kg	0.22			0.24				
电气规格										
额定电压		V	DC24V・AC100V(50/60Hz)							
电压波动范围			±10%							
功耗		W	5.5							
启动电流		A	1以下							
泄漏电流		mA	DC24V：1以下、AC100V：6以下 (注1)							
绝缘等级			等级 130 (B)							

注1：控制回路的泄漏电流请在规格表中数值以下使用。

注2：本产品内置电子振荡电路，会产生干扰，因此请对同一电源线实施防干扰措施。

注3：电磁阀完全OFF后，请间隔0.5秒以上后再置于ON。

注4：使用前请务必阅读第3~8页的使用注意事项。

型号表示方法

ME B 2 - 6 - DC24V

① 通口数

② 通径

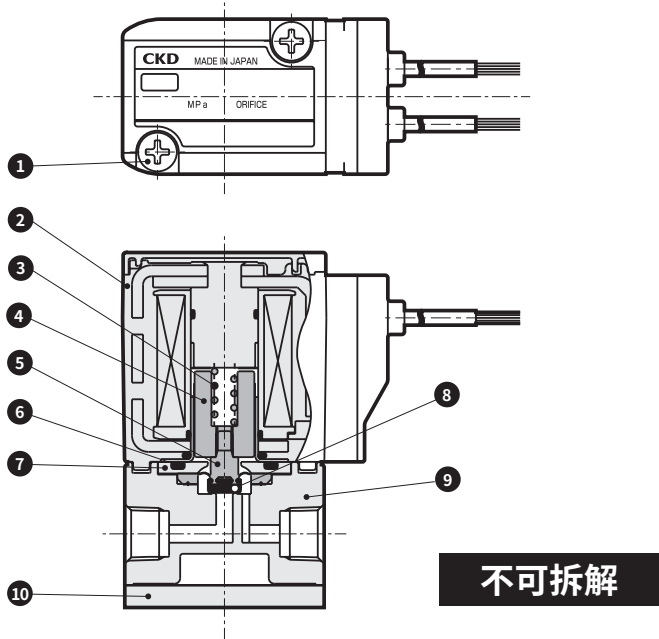
③ 配管口径

④ 额定电压

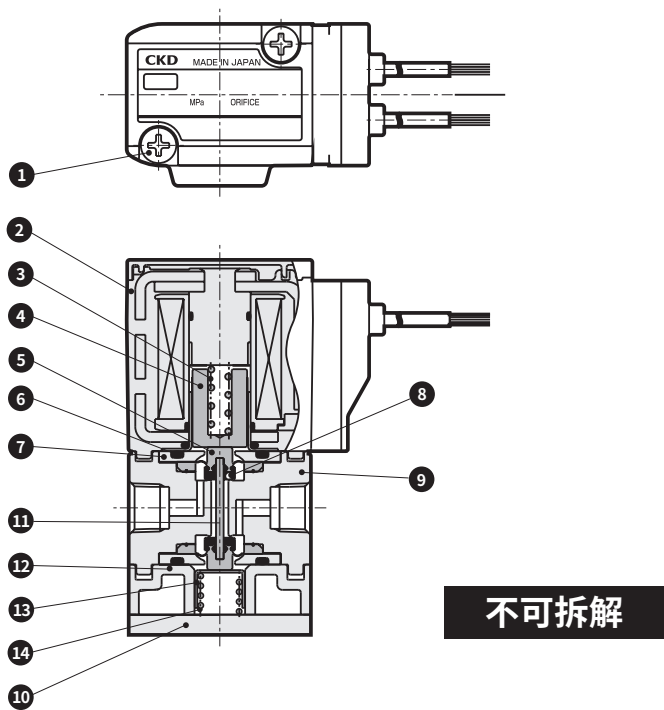
符号	内 容
① 通口数	
B	2通
G	3通
② 通径	
2	φ3
③ 配管口径	
6	Rc1/8
④ 额定电压	
DC24V	DC24V
AC100V	AC100V(50/60Hz)

内部结构及部件一览表

● MEB2（2通阀）



● MEG2（3通阀）

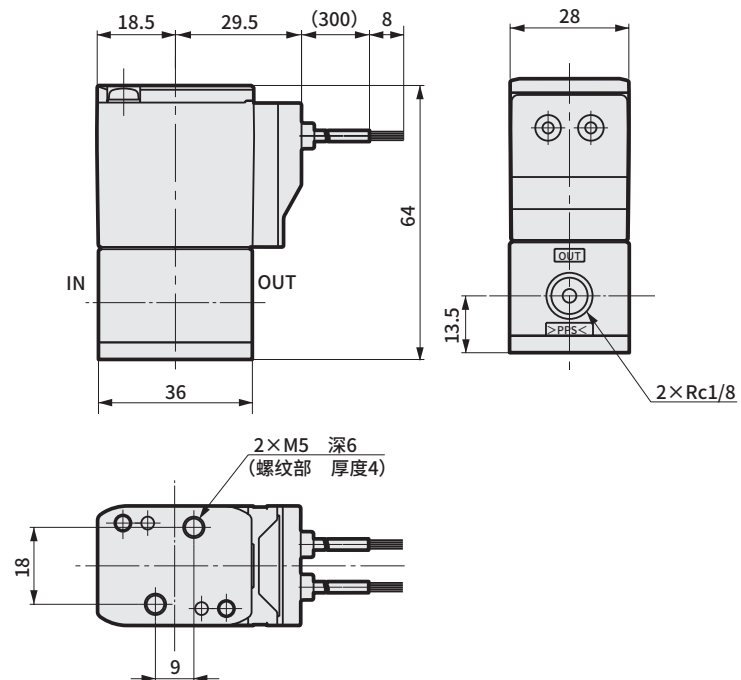


编号	部件名称	材质	编号	部件名称	材质
1	十字圆头小螺钉	SUSXM7 不锈钢	8	阀座	FFKM 全氟弹性体
2	线圈	B种封装线圈	9	阀体	PPS 聚亚苯基硫醚
3	弹簧	SUS304 不锈钢	10	安装板	SUS304 不锈钢
4	动铁芯	SUS405相当 不锈钢	11	活塞杆	陶瓷
5	膜片	PTFE 四氟乙烯树脂	12	底座	PPS 聚亚苯基硫醚
6	O形圈	FKM 氟橡胶	13	弹簧支架	SUS304 不锈钢
7	膜片支架	PPS 聚亚苯基硫醚	14	弹簧	SUS304 不锈钢

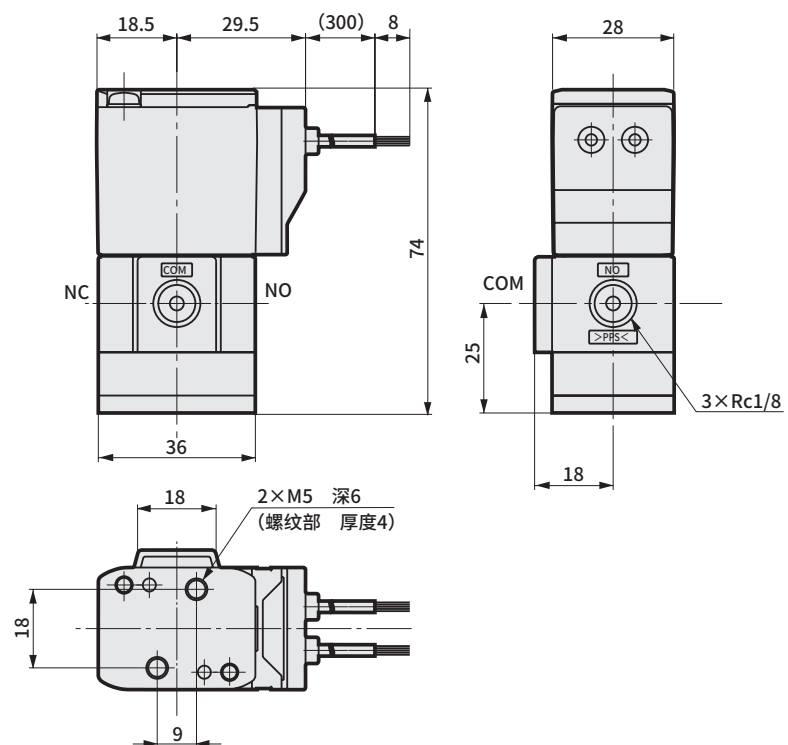
外形尺寸图



● MEB2 (2通阀)



● MEG2 (3通阀)



※安装用2×M5如果从安装板的底面伸出达6mm以上，螺钉将会陷入阀体或底座，从而导致开裂，因此请务必将伸出长度控制在从安装板的底面起6mm以下。