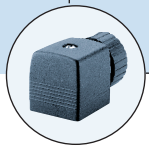


## 两位三通微型电磁阀



6014型可与以下产品配套：



**2508型**  
电缆插座



**1078型**  
定时器



**2511型**  
ASI电缆插座



**8600型**  
批量控制器

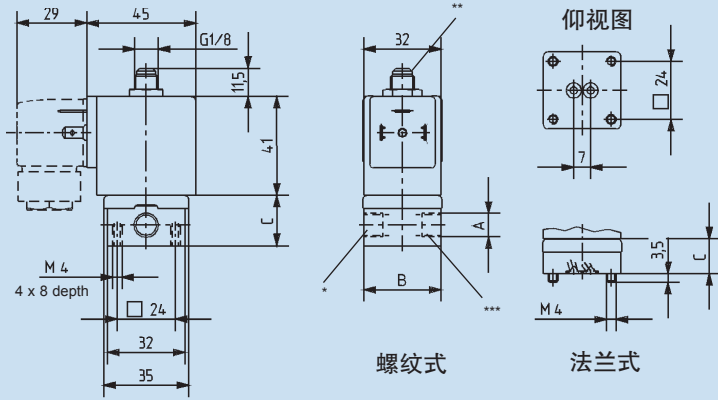
- 直动式
- 开关频率高
- 常闭、常开或通用功能
- 推杆线圈
- 螺纹连接或底板连接

6014型直动式电磁阀可单个或组合安装，适用于多种介质。标准供货具有多种阀体材质，也适用于工艺真空。

功耗			
线圈功率	吸合		保持
[W]	AC [VA]	AC [VA/W]	DC [W]
8	24	17/8	8
5	20	13/5	5


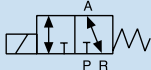
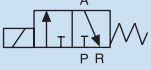
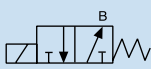
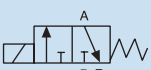
技术参数	
内孔	DN 1.5 - 2.5 mm
阀体材质	黄铜、不锈钢、聚酰胺（只有法兰式）
密封材质	FPM
介质	中性气体和液体
介质温度	-10 to +100 °C
环境温度	Max. +55 °C
电压允差	±10%
负载周期	100%连续工作
组合安装时	60%间歇工作，或采用5W线圈
电气连接	DIN 43650 A型插头，可与2508型电缆插座配套
防护等级	带电缆插座IP 65
安装	可根据需要安装，最好使线圈朝上

尺寸[mm]			
形式	A	B	C
螺纹接口 不带手动开关	G 1/8	32	20.8
螺纹接口 带手动开关	G 1/4	46	26.8
底板连接	-	32	14.3



**阀门订货表 (其它形式可按需提供)**  
 黄铜阀体, 螺纹接口, FPM密封, 不带电缆插座

回路功能	内孔[mm]	连接口	水的Kv值 [m <sup>3</sup> /h]	压力范围 [bar]	阀体材质	线圈功率 [W]	电压/频率 [V/Hz]	不带手动开关 订货号	带手动开关 订货号					
<b>C</b> 两位三通阀, 常闭 	1.5	G 1/8	0.07	0 - 16	Brass	8	024/DC	125 329	-					
							024/50	125 331	-					
							110/50	126 137	-					
							230/50	125 332	-					
	2.0	G 1/8	0.11	0 - 10	Brass	8	024/DC	125 333	125 337					
							024/50	125 334	125 338					
							110/50	125 335	126 146					
							230/50	125 336	125 339					
							G 1/4	0.11	0 - 10	Brass	8	024/DC	125 348	125 349
												024/50	126 138	126 147
												110/50	126 139	126 148
												230/50	126 140	126 149
2.5	G 1/8	0.16	0 - 6	Brass	8	024/DC	125 341	-						
						024/50	125 340	-						
						110/50	126 141	-						
						230/50	125 342	-						
						G 1/4	0.16	0 - 6	Brass	8	024/DC	126 142	-	
											024/50	126 143	-	
											110/50	126 144	-	
											230/50	126 145	-	
<b>D</b> 两位三通阀, 常开 	1.5	G 1/8	0.07	0 - 16	Brass	8	024/DC	126 195	-					
							024/50	126 196	-					
							110/50	126 197	-					
							230/50	125 355	-					
	2.0	G 1/8	0.11	0 - 10	Brass	8	024/DC	125 357	126 209					
							024/50	125 358	125 361					
							110/50	125 359	126 210					
							230/50	125 360	126 211					
							G 1/4	0.11	0 - 10	Brass	8	024/DC	126 198	126 212
												024/50	126 199	126 213
												110/50	126 200	126 214
												230/50	126 201	126 215
2.5	G 1/8	0.16	0 - 6	Brass	8	024/DC	125 363	-						
						024/50	126 202	-						
						110/50	126 203	-						
						230/50	126 204	-						
						G 1/4	0.16	0 - 6	Brass	8	024/DC	126 205	-	
											024/50	126 206	-	
											110/50	126 207	-	
											230/50	126 208	-	
<b>T</b> 两位三通阀 通用功能 	1.5	G 1/8	0.07	0 - 7	Brass	8	024/DC	126 150	-					
							024/50	126 151	-					
							110/50	126 152	-					
							230/50	126 153	-					

阀门订货表 不锈钢阀体，螺纹接口，FPM密封，不带电缆插座										
回路功能	内孔[mm]	连接口	水的Kv值 [m <sup>3</sup> /h]	压力范围 [bar]	阀体材质	线圈功率 [W]	电压/频率 [V/Hz]	不带手动开关 订货号	带手动开关 订货号	
<b>C</b> 两位三通阀，常闭 	1.5	G 1/8	0.07	0 - 16	Stainless steel	8	024/DC	126 216	-	
							024/50	126 217	-	
							110/50	126 218	-	
							230/50	126 219	-	
	2.0	G 1/8	0.11	0 - 10	Stainless steel	8	024/DC	126 220	-	
							024/50	126 221	-	
							110/50	126 222	-	
							230/50	126 223	-	
	2.0	G 1/4	0.11	0 - 10	Stainless steel	8	024/DC	126 224	-	
							024/50	126 225	-	
							110/50	126 226	-	
							230/50	126 227	-	
<b>T</b> 两位三通阀 通用功能 	1.5	G 1/8	0.07	0 - 7	Stainless steel	8	024/DC	126 228	-	
							024/50	126 229	-	
							110/50	126 230	-	
							230/50	126 231	-	
黄铜阀体，底板连接，FPM密封，不带电缆插座										
<b>C</b> 两位三通阀，常闭 	1.5	Flange	0.07	0 - 10	Brass	5	024/DC	-	126 403	
							024/50	-	126 404	
							110/50	-	126 405	
							230/50	-	126 406	
	2.0	Flange	0.11	0 - 6	Brass	5	024/DC	-	126 407	
							024/50	-	126 408	
							110/50	-	126 409	
	2.0	Flange	0.11	0 - 6	Brass	5	230/50	-	126 410	
							8	024/DC	126 154	126 157
								024/50	126 155	126 158
	1.5	Flange	0.07	0 - 16	Brass	8	110/50	126 156	126 159	
							230/50	125 366	126 160	
	2.0	Flange	0.11	0 - 10	Brass	8	024/DC	125 367	125 371	
							024/50	125 368	125 372	
							110/50	125 369	125 373	
							230/50	125 370	125 374	
<b>D</b> 两位三通阀，常开 	2.0	Flange	0.11	0 - 10	Brass	8	024/DC	126 161	-	
							024/50	126 162	-	
							110/50	126 163	-	
							230/50	125 383	-	
聚酰胺阀体，底板连接，FPM密封，不带电缆插座										
<b>C</b> 两位三通阀，常闭 	1.5	Flange	0.07	0 - 10	PA	5	024/DC	126 390	126 396	
							024/50	126 391	126 397	
							110/50	126 392	126 398	
							230/50	126 393	126 399	

可按需提供具有EEx、UL、CSA等认证的线圈。

阀门形式 基本形式		最大工作压力[bar] 在以下回路功能中的				
DN	回路 功能	A	B	C	D	T
1.5	C	16	22	16	2	2
	D	2	2.5	2	16	2
	T	10	16	10	6	6
2.0	C	10	14	10	1	1
	D	1	1.5	1	10	1
	T	6	10	6	4	4
2.5	C	6	9	6	0.7	0.7
	D	0.7	1	0.7	6	0.7
	T	3.5	6	3.5	2.5	2.5

### 用作其它回路功能

回路功能C、D和T的阀门装有不同的弹簧。如用作其它回路功能，其允许工作压力会发生变化（参见上表）。

回路 功能	连接方式		
	*	**	***
A	P	blank off	A
B	blank off	B	P
C	P	R	A
D	R	P	B
T	P	R	A

### 连接口

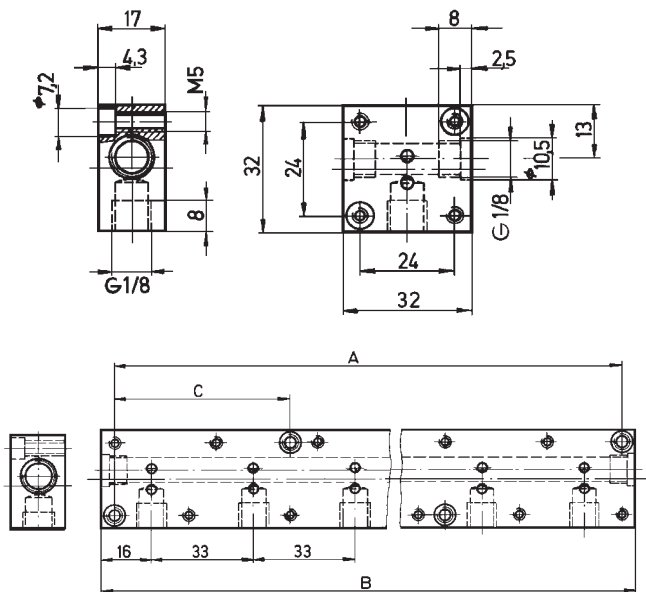
图中标有\*、\*\*或\*\*\*处，连接口根据上表标注。回路功能A或B中不用的接口用堵头或螺帽封堵。

### 底板安装

底板安装时，请注意允许的负载周期（5W式100%连续工作，8W式60%间歇工作）。底板的压力口标有P（R），输出口标有A（B）。只有相同功能的口才能连接在一起。

如工作压力与标签上相符，6013型两位两通阀可以与6014型回路功能C（不是D或T！）的两位三通阀安装在同一底板上。在考虑了阀门功能的前提下，该底板也可扩展。用连接压力口P（R）的O形连接夹可以将几个底板连接在一起。

注意！必须用盖板（参见附件）封堵未用的、敞开的阀门接口。



附件订货表					
附件	材质				订货号
单阀底板	材质为铝				005 020
多阀底板	材质为铝	孔距A[mm]	总长B[mm]	孔距C[mm]	
	2 valves	57	65	—	005 023
	3 valves	90	98	—	005 286
	4 valves	123	131	—	005 287
	5 valves	156	164	57	005 035
	6 valves	189	197	57	005 038
	8 valves	255	263	57	005 386
	10 valves	321	329	90	005 764
连接夹	带O形环，用于底板之间的连接				005 040
盖板	带堵头和O形圈，用于封堵空阀位				005 630