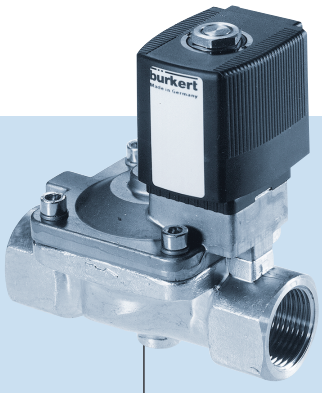
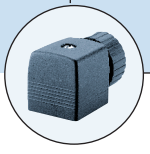
两位两通电磁阀，带伺服膜



- 通用型最高压力16 bar
- NBR、EPDM或FPM伺服膜
- 防水锤、低噪音
- 回路功能为常闭或常开
- 黄铜和灰铸铁阀体
- 螺纹或法兰连接

5281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

5281型伺服辅助电磁阀带伺服膜，适用于控制液体或气体介质。为使阀门完全打开或关闭至少需要0.5bar的压差。

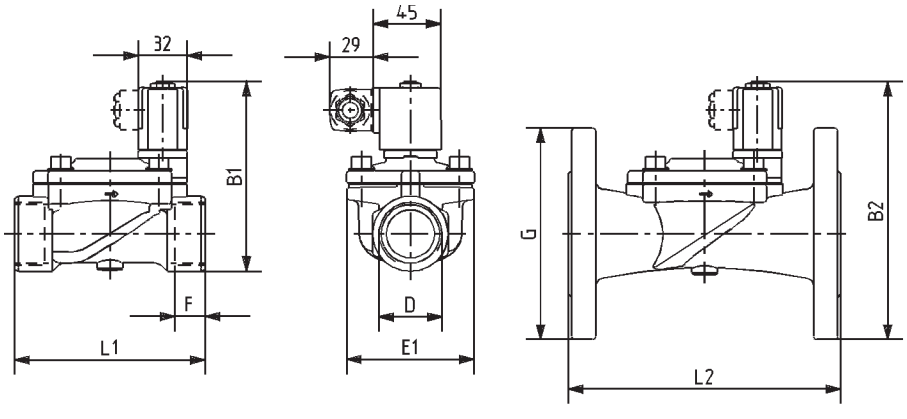
功耗		
吸合	保持	
AC [VA]	AC [VA/W]	DC [W]
24	14/8	8

技术参数	
内孔	DN 13 - 65 mm
阀体材质	
螺纹连接	黄铜
法兰连接	灰铸铁
阀内件	不锈钢、黄铜
密封材质	NBR, EPDM, FPM
介质	
NBR密封	中性介质，如压缩空气、水
EPDM密封	无油和无脂介质
FPM密封	热空气、氧气、高溶溶液
介质温度	
NBR密封	-10 to +80 °C
EPDM密封	-40 to +120 °C
FPM密封	-10 to +120 °C
环境温度	Max. +55 °C
电压允差	±10 %
负载周期	100%连续工作
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

back next

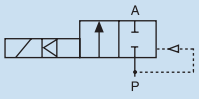
尺寸[mm]										
螺纹连接						法兰连接				
DN	D	B1	B1*	E1	F	L1	B2	B2*	G	L2
13	G 1/2	100,0	120	40	14	65	–	–	–	–
20	G 3/4	107.5	127.5	60	16	100	–	–	–	–
25	G 1	116.0	136.0	70	18	115	159.5	179.5	120	160
32	G 11/4	126.5	146.5	85	20	126	171.5	191.5	140	180
40	G 11/2	135.5	155.5	85	22	126	180.5	200.5	150	200
50	G 2	157.2	177.2	115	24	164	204.7	224.7	165	230
65	G 21/2	157.2	177.2	115	27	180	–	–	–	–

B1* +B2*为带手动开关的尺寸

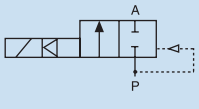


螺纹连接　　法兰连接

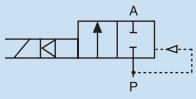
阀门订货表（其它形式可按需提供）
回路功能A（5281型，常闭），黄铜阀体，不带电缆插座

回路功能	内孔 [mm]	连接口	水的Kv值 [m^3/h]	压力范围 [bar]	电压/频率 [V/Hz]	NBR密封 订货号	FPM密封 订货号	EPDM密封 订货号
A 两位两通阀，常闭 	13	G 1/2	4.0	0.2-16	024/DC	134 317	134 345	134 373
					024/50-60	134 318	134 346	134 374
					110/50-60	134 319	134 347	134 375
					230/50-60	134 320	134 348	134 376
	20	G 3/4	5.0	0.2-16	024/DC	134 321	134 349	134 377
					024/50-60	134 322	134 350	134 378
					110/50-60	134 323	134 351	134 379
					230/50-60	134 324	134 352	134 380
	25	G 1	10.0	0.2-16	024/DC	134 325	134 353	134 381
					024/50-60	134 326	134 354	134 382
					110/50-60	134 327	134 355	134 383
					230/50-60	134 328	134 356	134 384
	32	G 1 1/4	20.0	0.2-16	024/DC	134 329	134 357	134 385
					024/50-60	134 330	134 358	134 386
					110/50-60	134 331	134 359	134 387
					230/50-60	134 332	134 360	134 388
	40	G 1 1/2	20.0	0.2-16	024/DC	134 333	134 361	134 389
					024/50-60	134 334	134 362	134 390
					110/50-60	134 335	134 363	134 391
					230/50-60	134 336	134 364	134 392
	50	G 2	40.0	0.2-16	024/DC	134 337	134 365	134 393
					024/50-60	134 338	134 366	134 394
					110/50-60	134 339	134 367	134 395
					230/50-60	134 340	134 368	134 396
	65	G 2 1/2	40.0	0.2-16	024/DC	134 341	134 369	134 397
					024/50-60	134 342	134 370	134 398
					110/50-60	134 343	134 371	134 399
					230/50-60	134 344	134 372	134 400

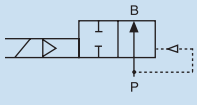
阀门订货表（其它形式可按需提供）
黄铜阀体，带手动开关，不带电缆插座

回路功能	内孔[mm]	连接口	水的Kv值 [m^3/h]	压力范围 [bar]	电压/频率 [V/Hz]	NBR密封 订货号
A 两位两通阀，常闭 	13	G 1/2	4.0	0.2-16	024/DC	139 307
					024/50-60	139 308
					230/50-60	138 314
	20	G 3/4	5.0	0.2-16	024/DC	139 309
					024/50-60	139 310
					230/50-60	139 311
	25	G 1	10.0	0.2-16	024/DC	139 312
					024/50-60	139 313
					230/50-60	138 801
	32	G 1 1/4	20.0	0.2-16	024/DC	139 314
					024/50-60	139 315
					230/50-60	139 316
	40	G 1 1/2	20.0	0.2-16	024/DC	139 317
					024/50-60	139 318
					230/50-60	139 319
	50	G 2	40.0	0.2-16	024/DC	139 320
					024/50-60	139 321
					230/50-60	139 322
	65	G 2 1/2	40.0	0.2-16	024/DC	139 323
					024/50-60	139 324
					230/50-60	139 325

阀门订货表（其它形式可按需提供）
灰铸铁阀体，DIN 2501法兰连接，不带电缆插座

回路功能	内孔[mm]	连接口	水的Kv值 [m³/h]	压力范围 [bar]	电压/频率 [V/Hz]	NBR密封 订货号
A 两位两通阀，常闭 	25	Flange acc. DIN 2501	10.0	0.2-16	024/DC	134 401
					024/50-60	134 402
					110/50-60	134 403
					230/50-60	134 404
	32	Flange acc. DIN 2501	20.0	0.2-16	024/DC	134 405
					024/50-60	134 406
					110/50-60	134 407
					230/50-60	134 408
	40	Flange acc. DIN 2501	20.0	0.2-16	024/DC	134 409
					024/50-60	134 410
					110/50-60	134 411
					230/50-60	134 412
	50	Flange acc. DIN 2501	40.0	0.2-16	024/DC	134 413
					024/50-60	134 414
					110/50-60	134 415
					230/50-60	134 416

阀门订货表（其它形式可按需提供）
回路功能B（5281型，常开），带电缆插座（不带电路）

回路功能	内孔 [mm]	连接口	水的Kv值 [m³/h]	压力范围 [bar]	电压/频率 [V/Hz]	NBR密封 订货号
B 两位两通阀，常开 	13.0	G 1/2	4.0	0.2-16	024/DC	021 549
					024/50-60	024 388
					110/50-60	024 389
					230/50-60	062 958
	20.0	G 3/4	5.0	0.2-16	024/DC	022 323
					024/50-60	059 999
					110/50-60	018 665
					230/50-60	062 545
	25.0	G 1	10.0	0.2-16	024/DC	023 006
					024/50-60	062 700
					110/50-60	022 363
					230/50-60	062 657
	32.0	G 1 1/4	20.0	0.2-16	024/DC	024 392
					024/50-60	024 393
					110/50-60	024 394
					230/50-60	019 924
	40.0	G 1 1/2	20.0	0.2-16	024/DC	024 396
					024/50-60	024 397
					110/50-60	024 398
					230/50-60	023 266
	50.0	G 2	40.0	0.2-16	024/DC	024 400
					024/50-60	024 401
					110/50-60	024 402
					230/50-60	020 140

回路功能**B**：总高B1 为11mm，高于回路功能**A**

index up page