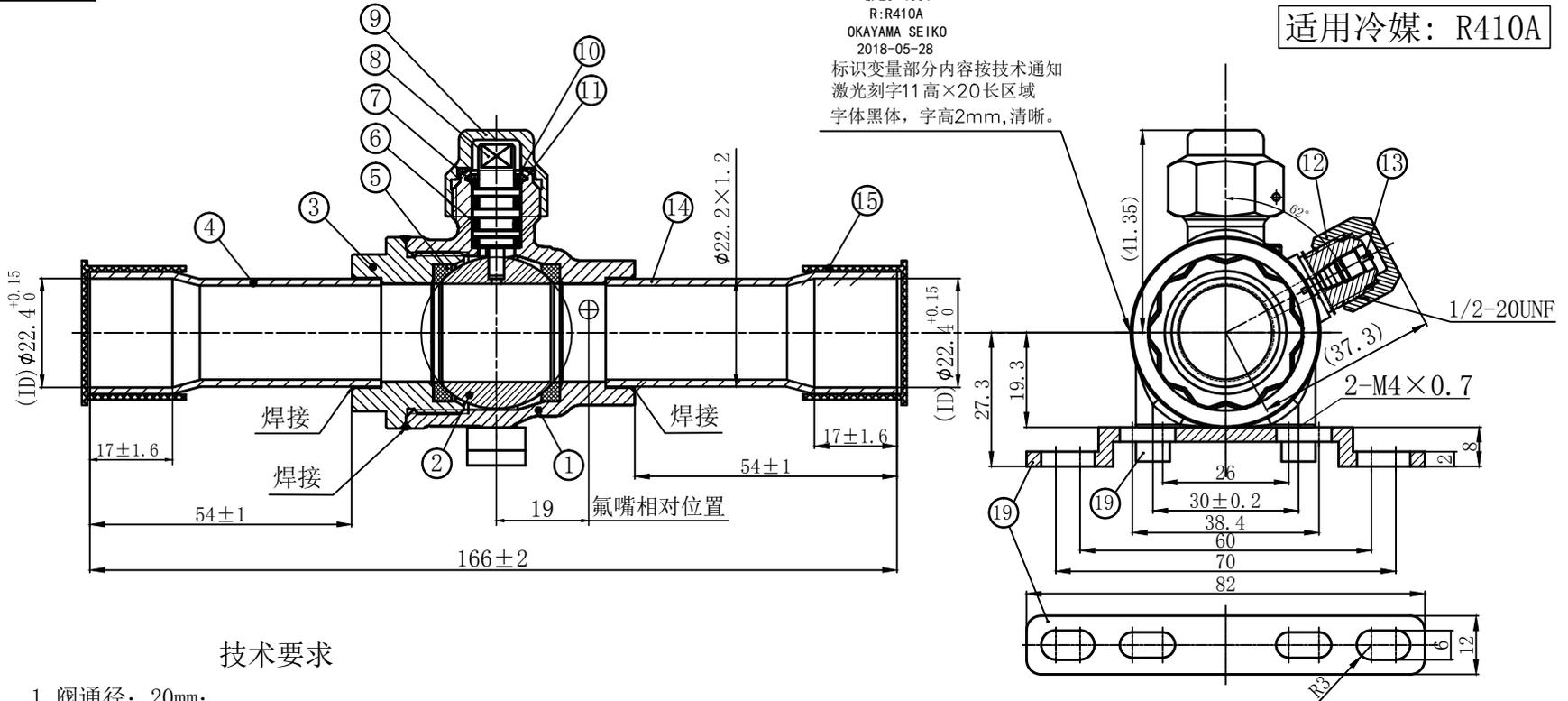


QF20-4001

QF20-4001
R:R410A
OKAYAMA SEIKO
2018-05-28

适用冷媒: R410A

标识变量部分内容按技术通知
激光刻字11高×20长区域
字体黑体, 字高2mm, 清晰。



技术要求

1. 阀通径: 20mm;
2. 球体全开状态, 在4.2MPa压力下外部无泄漏;
球体全闭状态, 在4.2MPa压力下密封件无泄漏;
3. 气密性试验压力: 4.2MPa;
4. 耐压试验压力: 6.3MPa;
5. 流体温度: -30° ~ +120° ;
6. 阀杆的操作扭矩≤7N.m;
7. 阀内部应无异物进入;
8. 生产过程中, 球体不可以呈半开状态放置;
9. 出厂状态:
 - 1) 阀球全开状态;
 - 2) 螺母用手力锁紧;
 - 3) 气门芯用0.35~0.45N.m力矩锁紧;
10. O形圈制造商: NOK或瑞福
使用Moly Kote EM-50L白色胶圈油;
11. 气门芯制造商: 公主岭;

8	3124201-10	阀杆	1	C3771		17	GB70-85	螺钉M4*8	2	SUS304	附件
7	3125201-10	垫圈	2	PTFE		16	3208101-10	法兰支架	1	SUS304	附件
6		O形圈	2	HNBR	P7	15	260512-10	防尘帽	2	PE	36#
5	3205101-10	球垫圈	2	PTFE		14	3207101-10	铜管	2	TP2M	
4	3207001-10	尾体铜管组件	1	焊接件		13		止回气门芯	1	耐R410A	公主岭
3	3202102-10	尾体	1	3HPb59-1/C3602		12	103304-10A	注氟咀螺母	1	3HPb59-1/C3771	S17
2	3203102-10	球体	1	SUS304		11	3005201-10	垫圈	1	PTFE	
1	3201102-10	阀体	1	3HPb59-1/C3602		10	3128101-10	挡圈	1	C3771	
						9	009G7343-01A	螺母	1	3HPb59-1/C3771	S21
序号	代号	名称	数量	材料	备注	序号	代号	名称	数量	材料	备注
						通径20			QF20-4001		
更改处数	更改文件号	签字	日期	球 阀							
设计	吴俊		2018.05.28.								
校核	ωηωφ		2018.07.22.								
审查											
工艺检查											
标准检查				S			共 张		第 张		
审定				岡山精工							
批准				2019.10.08.							

原底图号 380020013002