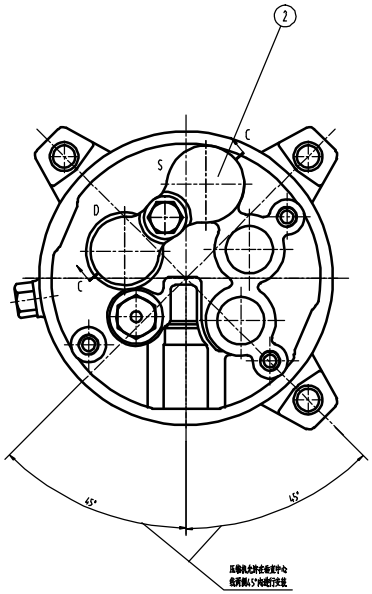
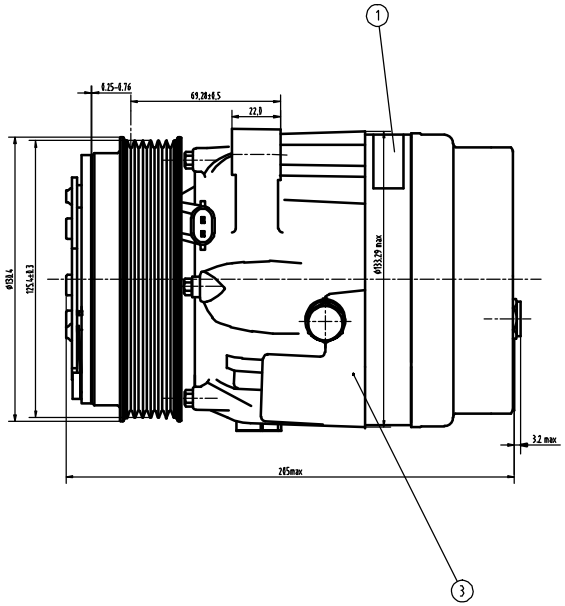
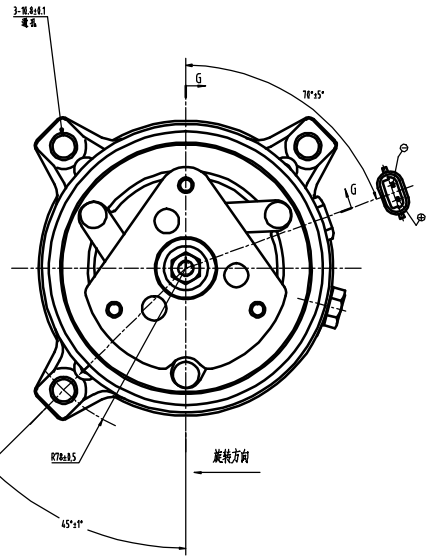
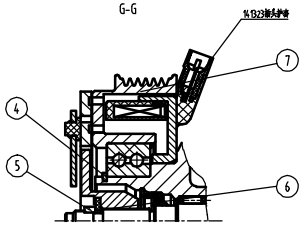
104457



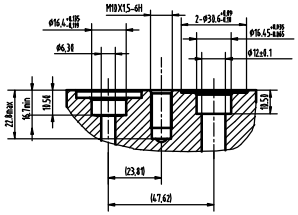




G-G



C-C旋转



技术要求

1. 主轴螺母安装扭矩(11-22)N·m。
2. 油塞安装扭矩(15-25)N·m。
3. 压缩机轴向窜动0.025-0.100。
4. 控制阀应满足规定设定值的要求,控制阀装到压缩机后测定值允许比设定值低1.5PSI。
5. 压缩机应满足D210009-2000中C型的要求。
6. 通压阀安装扭矩(6.0-10.0)N.m。
7. 图中未注尺寸的公差如下:
   1位小数公差为±0.5;
   2位小数公差为±0.30;
   角度公差为±0.5°。
8. 压缩机充入制冷剂至1380kPa,机体泄漏量应小于11g/y。轴封处应小于45g/y。
9. 压缩机应能达到振动性能要求。
10. 离合器应满足D210009-2000中离合器综合性能要求。

压缩机主要参数

1	缸径	Φ36
2	行程	(2~30.65)mm
3	每转排量	(10~151)cm³
4	汽缸数	5
5	最大允许转速	7500r/min
6	最大允许连续转速	6500r/min
7	工质	R134a
8	冷冻油	300001204(200±10)cm³
9	重量	6.7kg (包括离合器)

电磁离合器主要技术参数

1	额定电压	DC12V
2	最大允许转速	7500r/min
3	最大允许连续转速	6500r/min
4	皮带轮型式	PV6
5	皮带轮直径	Φ125.4mm
6	离合器间隙	(0.25-0.76)mm

序号	代号	名称	数量	备注
7	1496G2	离合器部件	1	
6	127277	前盖片	选配	
5	176108	主轴螺母	1	
4	176810	轴封O形圈圈	1	
3	1192A7	压缩机部件	1	
2	164081	低排气盖部件	1	
1	169146	机壳	1	

描图			
描校			
旧底图总号			
底图总号			
签字			
日期			

制图	描校	底图总号	签字 日期
设计		标准化	
校对		审定	
审核		批准	
工艺		日期	

SEVX16-E.RP.PV6.2
压缩机总成

104457

图样标记	重量	比例
S		1:1

共 1 张 第 1 张

上海三电贝洱汽车空调有限公司