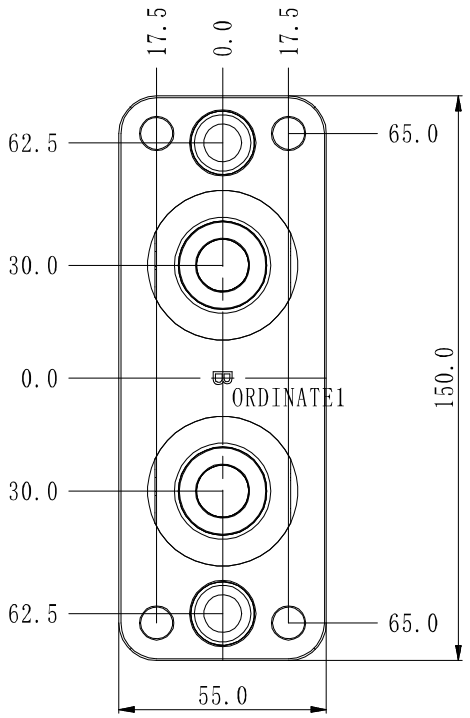
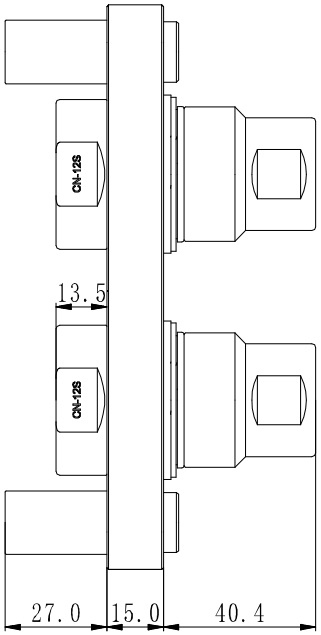
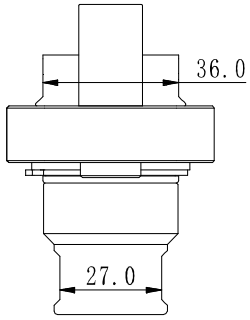
版本号 Version Number	内容 Content	设计 Content	日期 Date

对接后板间长度 X Butt Length X between plates	37±1.0	mm
中性盐雾 Neutral Salt Spray	240	H
环保要求 Environmental Requirements	RoHS2.0	
额定工作压力 Rated Working Pressure	20	Bar
工作温度 Working Temperature	-20~100	℃
单接头额定工作流量 Rated Working Flow	33.9	L/Min
单次插拔泄漏量 Leakage Of Single Plugging	≤0.02	ml
机械寿命(插拔次数) Mechanical Life(Plugging Time)	≥1000	次 times
密封方式 Sealing Mode	双向	
名称 Name	参数 Parameter	单位 Unit

主体材质 Material of Main Body	不锈钢(316L) Stainless steel(316L)
O型圈材质 Material of O-ring	三元乙丙橡胶 EPDM
介质 Medium	冷却液、水-乙二醇 Coolant、water-ethylene glycol
名称 Name	参数 Parameter

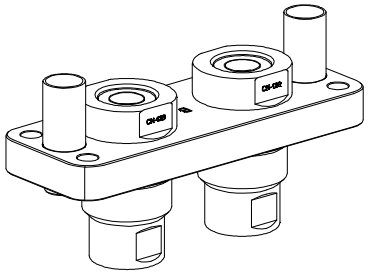






技术要求：

1、未注尺寸参照3D模型，未注尺寸公差参照GB1804-C执行；
2、与尾部接口配合的安装面平面度≤ 0.2、粗糙度≤ Ra1.6；
3、CC关键特性(法规、安全)，SC重要特性（匹配、功能）；
4、产品连接后总长：L=L1+L2-X；
5、禁止将产品作为铰链接头使用；
6、禁止将产品与本公司以外的产品互换使用；
7、禁止应用在可用介质以外的流体中；
8、工作介质须保证流体洁净度，推荐优于GJB420B-9级；
9、安装或使用过程中有漏液或其他任何问题，请联系我司。



颜色（色号） Color (Color Number)		BEISIT	X	±0.5	制图 Drawer		日期 Date		产品名称 Item Name	组合板式流体连接器 Compoboard Fluid Connector	新产品物料号 New Product Material No	1104010000151
			X.X	±0.3	设计 Designer		日期 Date					
			X.XX	±0.08	标准化 Standard		日期 Date		比例 Scale	产品规格 Product specification SCA 212S	倍仕得货号 Beisit No	SCA 212S G12F
备注 Note			单位 Unit	MM	批准 Ratify by		日期 Date					
			共1页 Number of Pages		第1页 Pagination		视图 View		1:2	版次 Edition A0	视图 View	