



版本号 Version Number	内容 Change Information	设计 Designer	日期 Date
插头插座对接长度 X Plug and Socket Butt Length X			26.3 mm
中性盐雾 Neutral Salt Spray			240 H
[CC/1]	环保要求 Environmental Requirements	RoHS2.0	
额定工作压力 Rated Working Pressure			16 Bar
工作温度 Working Temperature			-20~100 °C
额定工作流量 Rated Working Flow			7.3 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)			≥5000 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)		X ±0.5	制图 Drawer	日期 Date	产品名称 Item Name	UQD 流体连接器 UQD Fluid connector	新产品物料号 New Product Material No	1104010000164		
		X.X ±0.3	设计 Designer	日期 Date						
备注 Note		X.XX ±0.08	标准化 Standard	日期 Date	比例 Scale	产品型号 Product model	UQD 04P	倍仕得货号 Beisit No	UQD 04P G38M-RD	
		单位 Unit	M M	批准 Ratify by						日期 Date
		共 1 页 Number of Pages		第 1 页 Pageination		2:1	版次 Edition	A0	视图 View	