



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)		密级 Security Classification	机密 Confidential	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		1104010000037
		设计 Designer	日期 Date	日期 Date	日期 Date	比例 Scale	产品型号 Product model	UQD 04P	倍仕得货号 Beisit No	UQD 04P G1/4M-RD	
备注 Note		单位 Unit	MM	批准 Ratify by	日期 Date		2:1	版次 Edition	A0	视图 View	
		共 1 页 Number of Pages		第 1 页 Pageination							