

4

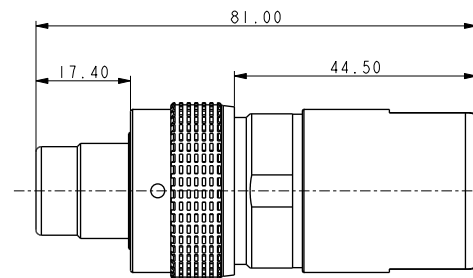
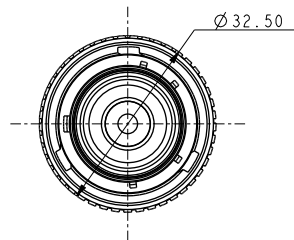
3

2

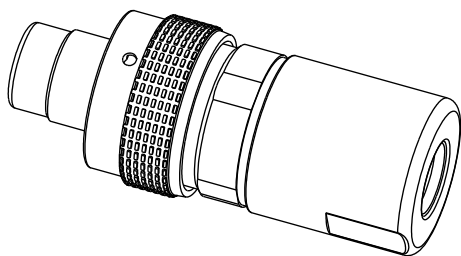
1

产品选型

序号	物料号	键位号	颜色	是否屏蔽	端子形式
1	X01-P01-H1601-N0A	N	黑色	是	压接 2.5mm ² 线
2	X01-P01-H1601-W0A	W	黄色	是	压接 2.5mm ² 线
3	X01-P01-H1601-X0A	X	红色	是	压接 2.5mm ² 线
4	X01-P01-H1601-Y0A	Y	绿色	是	压接 2.5mm ² 线
5	X01-P01-H1601-Z0A	Z	蓝色	是	压接 2.5mm ² 线
6	X01-P01-H1601-N0B	N	黑色	是	压接 3.5mm ² 线
7	X01-P01-H1601-W0B	W	黄色	是	压接 3.5mm ² 线
8	X01-P01-H1601-X0B	X	红色	是	压接 3.5mm ² 线
9	X01-P01-H1601-Y0B	Y	绿色	是	压接 3.5mm ² 线
10	X01-P01-H1601-Z0B	F	蓝色	是	压接 3.5mm ² 线



电气性能		物理性能	
额定电压	700V DC MAX	防护等级	IP67 插入后
额定电流	175A MAX	工作环境温度	-40° ~ +125°
绝缘电阻	3000MΩ (1000V DC)	阻燃等级	UL94-V0
耐高压	3500V AC 60S	机械寿命	大于500次
接触电阻	0.5mΩ MAX(AC+, AC-)	插拔力	90N MAX



技术要求:

1. 插头组件和插座组件组装后试插拔五次。
2. 端子、屏蔽环装入小号带密封, 在和其余配件装入密封袋。
3. 检查端子数量正确, 产品外观无缺陷。
4. 发货时需注上产品料号, 名称, 日期

3	参考公差 (未标注公差尺寸)		设计	15-Nov-16	序号	物料编号	物料描述	数量	备注
2	X	±0.2	XXX	±0.005	审核	15-Nov-16	名称	16号插头	DRAWING NO. X01-P01-H1601-N0A
1	XX	±0.15	X°	±2°	批准	15-Nov-16	材质		比例 1:6 页数 1 OF 1 版本 A
序号	更改描述	责任人	日期	XXX	±0.05	XX°	±1°	第三视角 Zhejiang Xin Xi Electronic Technology Co., Ltd. 浙江鑫喜电子科技有限公司 浙江省宁波市镇海区永兴一路7号	

4

3

2

1