

一、产品简介：

名称：00B-FGG插头

型号：FGG.00B.30X.CLAD

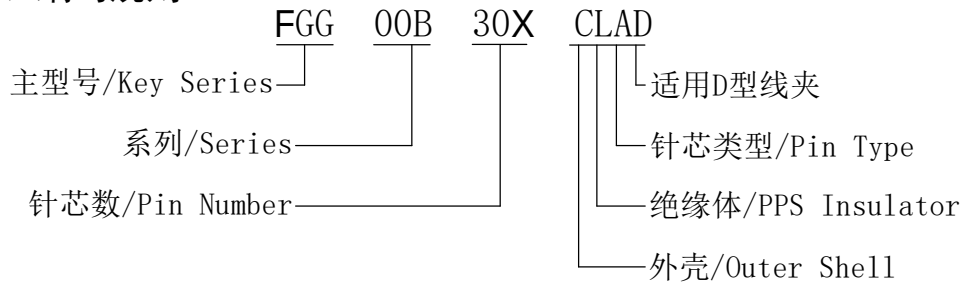
外壳材料：铜合金镀珍珠铬

针芯材料：铜合金镀金

二、主要性能参数：

|      |                |      |                               |
|------|----------------|------|-------------------------------|
| 使用环境 | 室内             | 温度等级 | -40° C, +250° C               |
| 冲击   | 100g, 6ms      | 机械寿命 | >3000次                        |
| 绝缘电阻 | ≥5000MΩ (常态下)  | 震动   | 15 g [10 Hz - 2000 Hz]        |
| 温度   | 60° C, 95% Max | 盐雾   | >144h                         |
| 防水等级 | IP50(插合时)      | 屏蔽   | >75dB at 10Mhz, >40dB at 1Ghz |

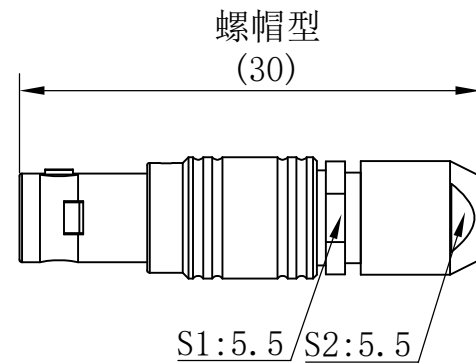
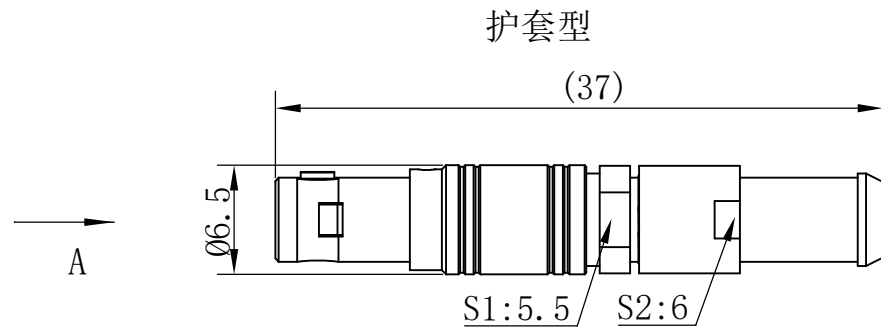
三、编码规则：



四、编码说明：

|              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 编号/针芯数       | 302                                                                                 | 303                                                                                 | 304                                                                                 | 305                                                                                 |
| 孔位排列(公针焊接端)  |  |  |  |  |
| 接触体直径        | 0.5                                                                                 | 0.5                                                                                 | 0.5                                                                                 | 0.5                                                                                 |
| 适配导线尺寸(AWG)  | 28                                                                                  | 28                                                                                  | 28                                                                                  | 28                                                                                  |
| 测试电压(KV mms) | 1.00                                                                                | 0.80                                                                                | 0.80                                                                                | 0.70                                                                                |
| 额定电流(A)      | 5.0                                                                                 | 3.0                                                                                 | 2.0                                                                                 | 2.0                                                                                 |

五、外形尺寸及结构（未注公差：GB/T 1804-m）单位：mm



视图A

