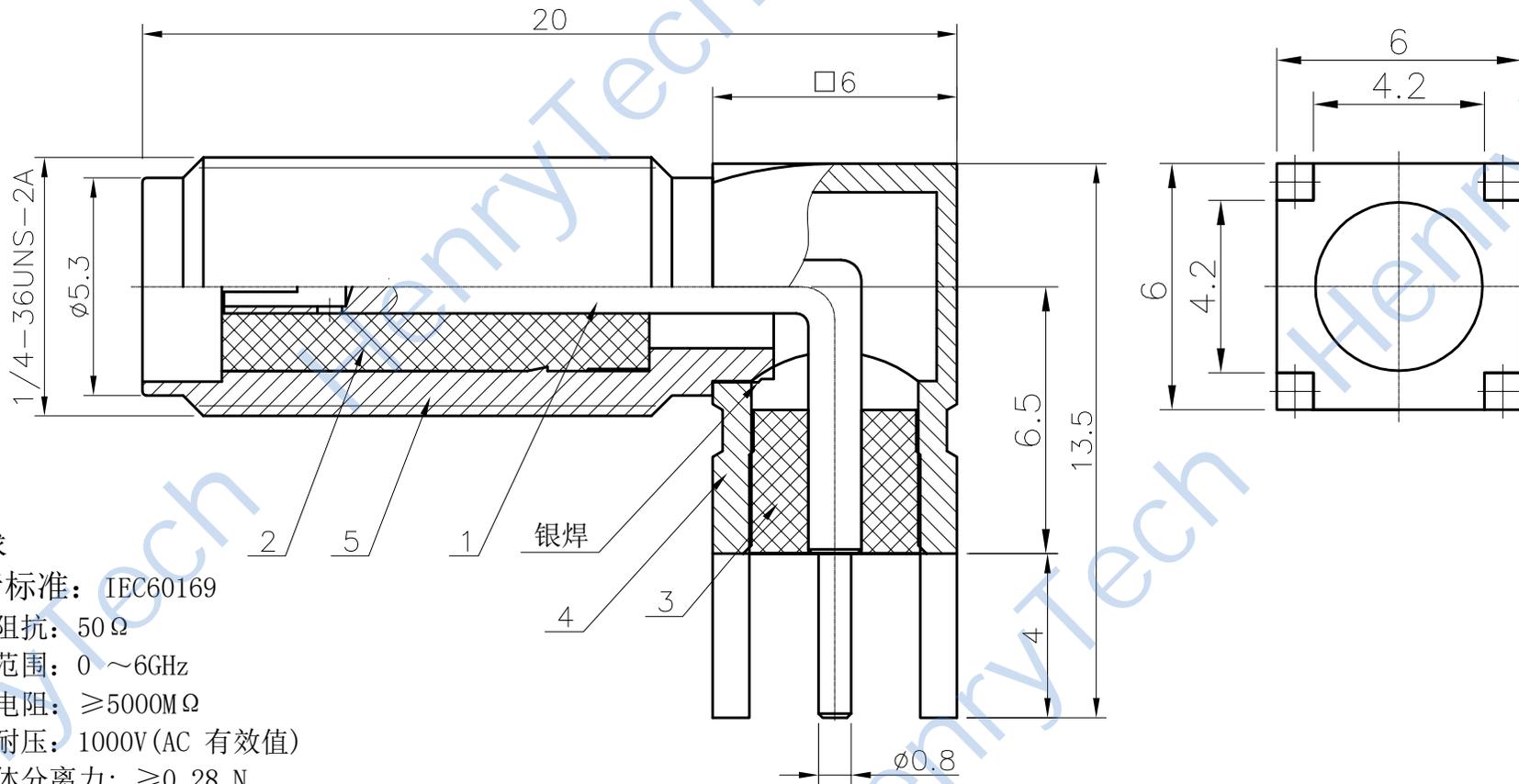


|    |      |      |    |    |   |   |   |
|----|------|------|----|----|---|---|---|
| 1  | 2    | 3    | 4  | 5  | 6 | 7 | 8 |
| 修订 | 变更描述 | 变更单号 | 签名 | 日期 |   |   |   |

|    |     |         |    |    |    |
|----|-----|---------|----|----|----|
| 5  | 外壳  | HPb59-1 | 金  | 1  |    |
| 4  | 外壳  | HPb59-1 | 金  | 1  |    |
| 3  | 绝缘体 | PTFE    |    | 1  |    |
| 2  | 绝缘体 | PTFE    |    | 1  |    |
| 1  | 插针  | HPb59-1 | 金  | 1  |    |
| 序号 | 零件名 | 材质      | 涂覆 | 数量 | 备注 |



技术要求

- 1、执行标准: IEC60169
- 2、特性阻抗: 50 Ω
- 3、频率范围: 0 ~ 6GHz
- 4、绝缘电阻:  $\geq 5000\text{M}\Omega$
- 5、介质耐压: 1000V (AC 有效值)
- 6、内导体分离力:  $\geq 0.28\text{ N}$
- 7、轴向保持力:  $\geq 22\text{ N}$
- 8、连接机构耐力距:  $\geq 1.7\text{ N}\cdot\text{m}$
- 9、机械寿命:  $\geq 500$  次
- 10、温度范围:  $-55^{\circ}\text{C} \sim 165^{\circ}\text{C}$
- 11、接触电阻: 外导体间 $<2\text{m}\Omega$ , 内导体间 $<3\text{m}\Omega$

|    |                       |               |  |                |
|----|-----------------------|---------------|--|----------------|
| 制图 | 版次                    | 比例            | 型号规格   | HL2-SMA-KWE-20 |
| 审核 | 投影                    |               |  |                |
| 批准 | 未标注公差的, 以下列公差表为准      |               | 品名   | SMA型弯式母头PCB板插  |
|    | 1. X. $X \pm 0.2$     | 4. 去除锐边最大0.1  |  |                |
|    | 2. X. $XX \pm 0.1$    | 5. 表面粗糙度Ra3.2 | 成都恒利泰科技有限公司<br>Chengdu HenryTech Technology co., Ltd |                |
|    | 3. 角度 $\pm 1^{\circ}$ | 6. 倒角C0.15MAX |  |                |
|    | * 为重点尺寸               |               | 单位   | mm             |