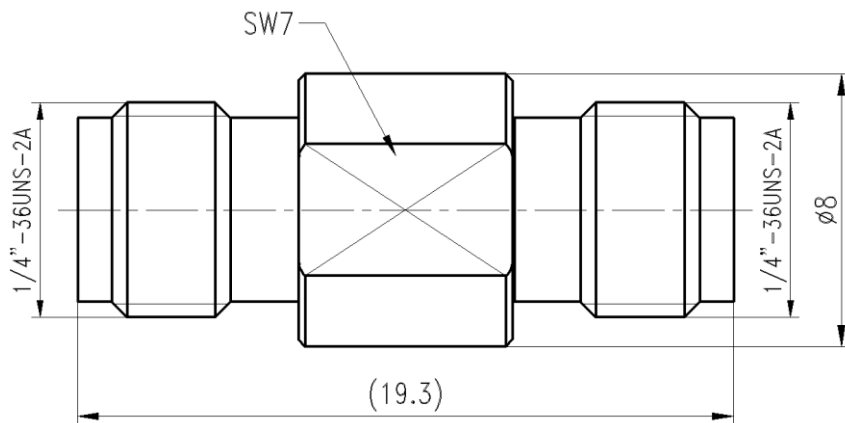


## 3.5-KKG 规格书

单位 mm



### 性能规范:

| 项目           | 要求值                           |
|--------------|-------------------------------|
| <b>材质和涂覆</b> |                               |
| 外导体          | 不锈钢钝化                         |
| 内导体          | 铍铜镀金                          |
| 介质体          | PEI                           |
| <b>电气性能</b>  |                               |
| 特性阻抗         | 50Ω                           |
| 使用频率         | 10MHz~26.5GHz                 |
| 绝缘电阻         | ≥5000MΩ                       |
| 介质耐电压        | 1000Vrms                      |
| 接触电阻         | 中心导体≤3mΩ, 外导体≤2mΩ             |
| 电压驻波比        | ≤1.15                         |
| 插入损耗         | ≤0.05 √ f(GHz)dB              |
| <b>机械性能</b>  |                               |
| 啮合力和分离力      | ≤0.23Nm                       |
| 连接力矩         | 0.79Nm~1.13Nm                 |
| 耐久性          | 500 次                         |
| <b>环境</b>    |                               |
| 高频振动         | 试验方法 204, 试验条件 D              |
| 冲击           | 试验方法 213, 试验条件 I              |
| 温度冲击         | 试验方法 107, 试验条件 B              |
| 腐蚀 (盐雾)      | 试验方法 101, 试验条件 B              |
| 耐湿           | 试验方法 106, 省略步骤 7b, 绝缘电阻≥200MΩ |