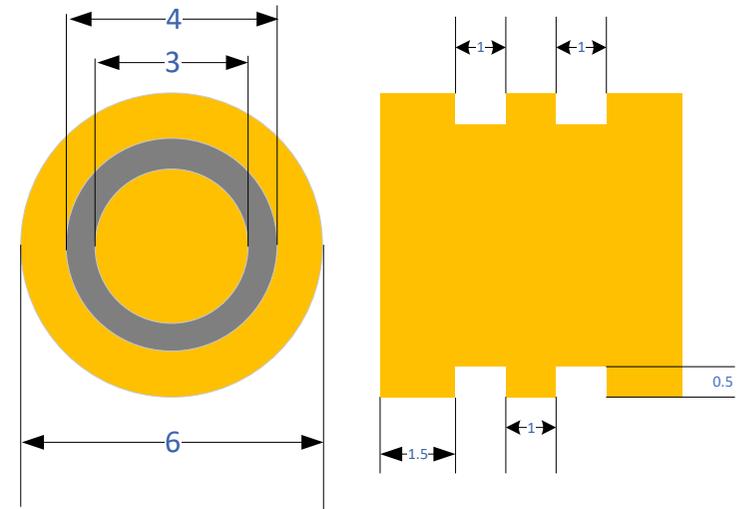


单位: mm



### 规格参数

产品名称: 套环型TDS检测传感器

产品型号: TFE-1-A1 (XJ)

检测探头材质: 金属: 铜镀金, 塑胶: 食品级尼龙/PP

温度传感器NTC: 常温电阻 $10K \pm 1\%$ , B值3435,

线材颜色: NTC黑色, TDS红色

端子胶壳: ZX-M X1.25-4PJK白色 (客定)

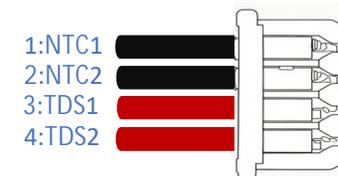
NTC组装工艺: 点胶

TDS接线工艺: 锡焊

工作温度范围: 0-60

长期存储范围: 温度-10 -40 , 湿度 75%RH

### 端子引脚说明



制图: 杜工	名称: TFE-1-A1 探头图纸
审核: 付庆波	文件号: BA-D-MD- 250730
批准: 付庆波	特殊工艺: 镀金
版本: 1.0	探头类型: 标准
日期: 20250720	深圳市比特原子科技有限公司 www.atombit.cn