

## 产品规格书



产品名称： 弹簧端子

产品型号： RST2.5MT-MID

产品料号： 101060067

版本： 1.0

版本	生效日期	编制	批准	更新内容（保留最新 3 版记录）
V1.0	2026.01.28	张志平	敖贵平	首次发行

编制/日期： 张志平 2026.01.28

审核/日期： 黄 佳 2026.01.28

批准/日期： 敖贵平 2026.01.28



## 目录

1. 产品简介-----	3
2. 产品图片-----	3
3. 技术参数-----	3
4. 外形尺寸-----	4
5. 产品 BOM 表-----	4
6. 储存环境-----	4
7. 环保符合性-----	4

## 1、产品简介

**RST2.5MT-MID** 四导线微型回拉式弹簧端子，二进二出接导线方式，主要用工业接线，接线范围 0.2-2.5 平方毫米。在线路中用于电流的传输和电信号的传输，是工业领域中不可缺少的连接器之一。

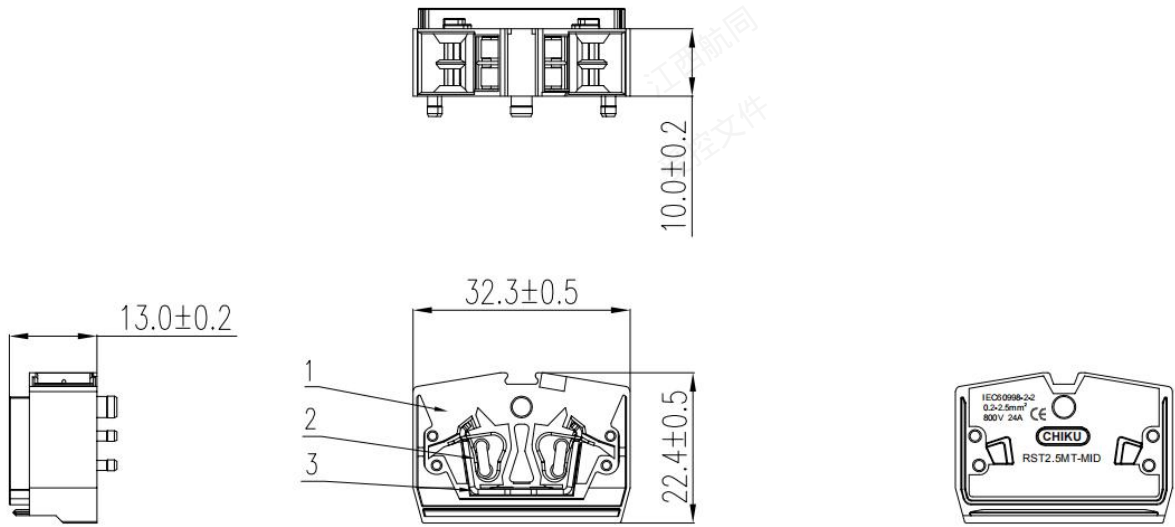
## 2、产品图片



## 3、技术参数

产品国际标准:	IEC60947-7-1 GB/T14048.7
额定电压电流:	CE: AC800V 24A
接线范围:	0.2-2.5 mm <sup>2</sup> (刚性导线)/0.2-2.5mm <sup>2</sup> (柔性导线)
工频电压:	3000V/Min
阻燃等级:	UL94 V-0
产品盐雾测试:	参考标准 GB/T 2423.17, 测试环境:温度 35℃, 测试时间 72H, 测试结果 OK。
安装地点:	海拔高度 2000 米以下
污染等级:	3 级(有导电性污染, 或由于预期的凝露使干燥的非导电性污染变为导电性)
工作温度:	-40℃~+105℃

#### 4、技术参数



#### 5、产品 BOM 表

序号	零件名称	零件材质	表面处理	数量	备注
1	外壳	尼龙	/	1	UL94 V-0
2	弹簧	不锈钢	/	4	
3	导电片	铜	镀镍	1	

#### 6、存储环境

应贮存在空气流通和相对湿度不大于 80%，温度不高于+40℃，不低于-10℃的仓库中；周围空气中无酸性、碱性或其它腐蚀性气体的库房里贮存。

#### 7、环保符合性

产品设计满足 RoHS 要求。