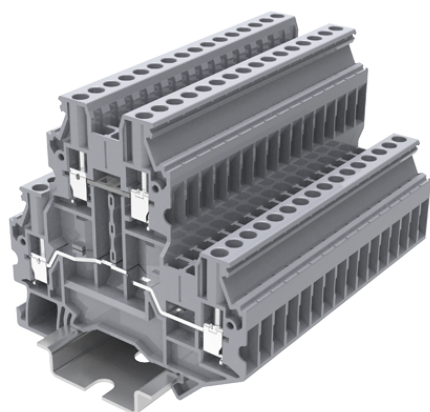




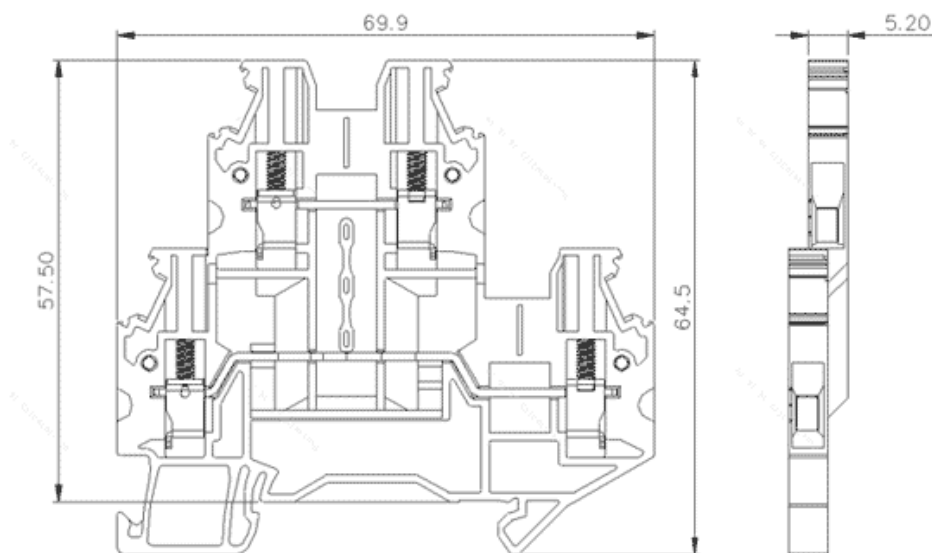
类别: 螺钉接线

产品名称:TUD2.5-2-GY

产品描述:

接线方式:螺钉接线,IEC额定电流:24A,IEC额定电压:800V,接线范围:1.5-2.5mm<sup>2</sup>,12AWG

## 产品尺寸图



## 参数

|        |             |
|--------|-------------|
| ☞ 产品型号 | TUD2.5-2-GY |
| ☞ 宽度   | 5.2mm       |
| ☞ 产品层数 | 2           |
| ☞ 接线位数 | 4           |

|               |              |
|---------------|--------------|
| ☞ 接线方式        | 螺钉接线         |
| ☞ 防护等级        | IP20         |
| ☞ 绝缘材料        | PA66         |
| ☞ 绝缘材料组别      | I            |
| ☞ 导电体材料       | Copper alloy |
| ☞ 导电体表面镀层     | Sn,Plated    |
| ☞ 环境温度（运行）    | -40℃~105℃    |
| ☞ 环境温度（组装）    | -5℃~70℃      |
| ☞ 环境温度（存放/运输） | -25℃~60℃     |
| ☞ 允许湿度（存放/运输） | 30%~70%      |
| ☞ 产品类型        | 侧面接线端子       |

技术数据

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| ☞ 额定电流（IEC）     | 24A                    |
| ☞ 额定电压（IEC）     | 800V                   |
| ☞ 过压类别          | III                    |
| ☞ 污染等级          | 3                      |
| ☞ 额定冲击电压        | 8kV                    |
| ☞ 额定电流（UL）      | 20A                    |
| ☞ 额定电压(UL)      | 600V                   |
| ☞ 硬导线截面积        | 0.2-4mm <sup>2</sup>   |
| ☞ 柔性导线截面积       | 0.2-2.5mm <sup>2</sup> |
| ☞ 柔性导线截面积，带绝缘管套 | 0.2-2.5mm <sup>2</sup> |
| ☞ 锁线螺钉规格        | M2.5                   |

|                 |          |
|-----------------|----------|
| ☞ 锁线螺钉扭矩        | 0.4N.m   |
| ☞ 固定螺钉规格        | /        |
| ☞ 固定螺钉扭矩        | /        |
| ☞ 剥线长度          | 9-11mm   |
| ☞ 使用组别          | B/C      |
| ☞ 额定接线容量        | 26-12AWG |
| ☞ UL额定电流（B/C/D） | 20A      |
| ☞ UL额定电压（B/C/D） | 600V     |

商业数据

|       |             |
|-------|-------------|
| ☞ 订货号 | TUD2.5-2-GY |
|-------|-------------|

宁波速普电子有限公司

Address: No. 150, Xinxing 4th Road, 地址：浙江省慈溪市高新技术产业开发区新兴四路150号  
High-tech Industrial Development  
Zone, Cixi City, Zhejiang Province,  
China

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Zip code: 315303              | 邮编：315303                  |
| Switchboard: +86 574-63288158 | 总机：+86 574-63288158        |
| Fax: +86 574-63288170         | 传真：+86 574-63288170        |
| E-mail：supucontact@supu.cn    | E-mail：supucontact@supu.cn |
| Service Hotline: 400-626-6336 | 服务热线：400-626-6336          |



官方微信

---

文件日期：2025-06-15 18:55

数据修改权利归速普所有。