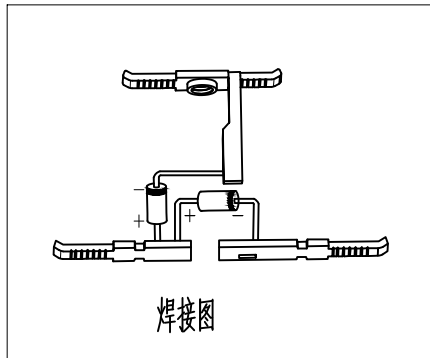
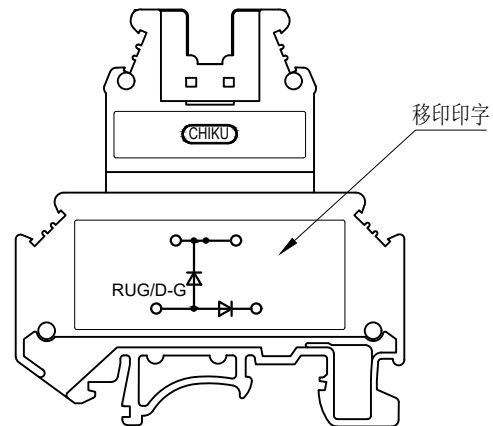
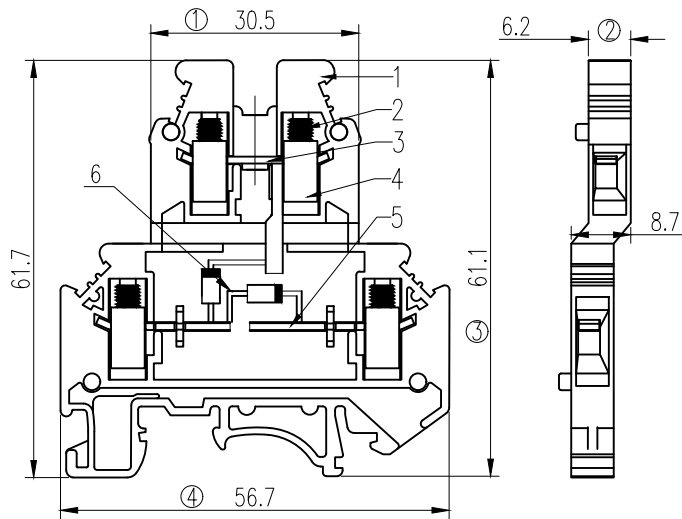




焊接图



技术要求:

- 外观无明显缺陷,如:焊接痕、缩孔、颜色不一致等。
- 螺钉能自由上紧和松开不能有卡死现象。
- 拧动螺钉压线框能自由滑动。
- 螺丝型号/扭力要求: M3 0.9N·m不滑牙。
- 压线范围: IEC:0.2-6mm²(刚性导线), 0.2-4mm²(柔性导线) 24-10AWG。
- 额定电压、电流: IEC500V 32A, UL: 300V 30A。
- 绝缘阻抗: DC1000V/5000MQ。
- 额定耐压测试: AC2500V/min, UL: AC1600V/min。
- 与各种匹配附件能顺利相互拼接。
- 使用温度: -40℃~+105℃。

符号说明: ① 重点检验内容; ▲ 特殊特性; ※ 客户重点管控。

B0	△	/	首次发行	简文涛	敖贵平	2025-06-17
版本	标记	外数	变更说明	设计	批准	日期

6	二极管	1N4007	2		外购	
5	下导电片	DDPH-RUG (下)	1	铜	自制	镀镍
4	压线框	YXK-RUKK5	4	铜	外购	镀镍
3	上导电片	DDPH-RUG (上)	1	铜	自制	镀镍
2	螺钉	M3*7	4	铜/黄铜	外购	镀镍
1	外壳	RUG/D-G	1	PA66	自制	UL94 V-0
序号	名称	规格型号	数量	材料	属性	备注
未注公差参考				设计	简文涛	2025-06-17
GB/T14486-2008-MT5				审核	黄佳	2025-06-17
0--10 mm ±0.14				批准	敖贵平	2025-06-17
>10--30 mm ±0.25				材料	/	名称
>30--100 mm ±0.50				重量 (g)	/	比例
>100--250 mm ±1.00				第三视角	图幅	A4
未注角度公差 ±1° 未注尺寸单位mm				图号	106040030	料号
				页码	1/1	图号
						10100480