

总览

产品信息



DG380A-3.81-10040001360

固定接线端子，标称工作电流：12A，额定电压（Ⅲ/2）320V，额定横截面：  
1.5mm²，针距：3.81mm，接线方式：带压线框的螺钉连接，颜色：绿色，触点  
表面：锡

产品优势

- ☑ 通用型连接方式，确保设备设计的高度灵活性
- ☑ 多层导线连接，可达到较高的接触密度
- ☑ 固定螺钉连接技术，安全可靠

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型



焊接数据

|      |         |
|------|---------|
| 焊接方式 | 波峰焊/手工焊 |
|------|---------|

接线容量

|          |            |
|----------|------------|
| 硬导线横截面   | 0.2~1.5mm² |
| 柔性导线横截面  | 0.2~1.5mm² |
| 可连接导线横截面 | 30~14AWG   |
| 扭矩       | 0.2N.m     |
| 剥线长度     | 6mm        |

电气参数UL

|         |      |
|---------|------|
| 额定电压(B) | 300V |
| 额定电流(B) | 12A  |

电气参数IEC

|               |      |
|---------------|------|
| 额定电压          | 320V |
| 额定电流          | 12A  |
| 额定电压(II/2)    | 500V |
| 额定电压(III/2)   | 320V |
| 额定电压(III/3)   | 200V |
| 额定电涌电压(II/2)  | 4KV  |
| 额定电涌电压(III/2) | 4KV  |
| 额定电涌电压(III/3) | 4KV  |

装置属性

|         |        |
|---------|--------|
| 连接方向    | 0°     |
| 安装类型    | 焊板     |
| 针脚排列    | 双排直线排列 |
| 连接方式    | 螺钉连接   |
| 螺钉头驱动方式 | 一字螺丝刀  |
| 螺纹      | M2     |
| 是否插拔    | 否      |
| 间距      | 3.81mm |
| 位数      | 4      |
| 层数      | 2      |

材料数据

|       |              |
|-------|--------------|
| 环保事项  | 符合REACH/RoHS |
| 接触件材料 | 铜合金          |

|          |                    |
|----------|--------------------|
| 接线点金属表面  | 镀锡                 |
| 绝缘材料     | PA66               |
| 绝缘材料组    | I                  |
| 阻燃等级     | UL94V-0            |
| 机械测试     |                    |
| 测试规范     | IEC60947/UL1059    |
| 环境数据     |                    |
| 环境温度（运行） | -40℃~105℃(取决于降额曲线) |

|      |                  |
|------|------------------|
| 附件   |                  |
| 附件   |                  |
| 编码条  | /                |
| 桥接件  | DG032-3.81       |
| 标记条  | /                |
| 其他   | /                |
| 工具   |                  |
| 取线工具 | /                |
| 螺丝刀  | 0.4x2.5mm，一字槽螺丝刀 |

|            |             |
|------------|-------------|
| 商业数据       |             |
| 订货号        | 10040001360 |
| 包装单位       | 1200        |
| 最小订货量      |             |
| 产品重量（不含包装） | 2.83        |