

总览

产品信息



DG271R-10.0-DB-10060002582

弹簧固定式端子，标称电流：76A.额定电压（III/2）：1000V，针距：10.0mm，  
颜色：绿色，触点表面：锡

产品优势

- ☑ PUSH-IN连接技术，快速接线
- ☑ 通过侧面的锁扣可以组合不同位数
- ☑ 通用型安装方式，适应多种场合

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   | 0.2~16mm² |
| 柔性导线横截面  | 0.2~16mm² |
| 可连接导线横截面 | 20~4AWG   |
| 剥线长度     | 17mm      |

电气参数UL

|         |      |
|---------|------|
| 额定电压(B) | 600V |
| 额定电压(C) | 600V |

|         |      |
|---------|------|
| 额定电压(D) | 600V |
| 额定电流(B) | 70A  |
| 额定电流(D) | 5A   |
| 额定电流(C) | 70A  |

电气参数IEC

|               |       |
|---------------|-------|
| 额定电压          | 1000V |
| 额定电流          | 76A   |
| 额定电压(II/2)    | 1000V |
| 额定电压(III/2)   | 1000V |
| 额定电压(III/3)   | 1000V |
| 额定电涌电压(II/2)  | 8KV   |
| 额定电涌电压(III/2) | 8KV   |
| 额定电涌电压(III/3) | 8KV   |

装置属性

|      |         |
|------|---------|
| 连接方向 | 0°      |
| 安装类型 | 焊板      |
| 针脚排列 | 双排错位排列  |
| 连接方式 | 直插式弹簧连接 |
| 是否插拔 | 否       |
| 间距   | 10mm    |
| 位数   | 2       |
| 层数   | 1       |

材料数据

|      |              |
|------|--------------|
| 环保事项 | 符合REACH/RoHS |
|------|--------------|

|          |                    |
|----------|--------------------|
| 接触件材料    | 铜                  |
| 接线点金属表面  | 镀锡                 |
| 触点区域金属表面 | 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  | / |
| 标记条  | / |
| 其他   | / |
| 工具   |   |
| 取线工具 | / |
| 螺丝刀  | / |

|       |             |
|-------|-------------|
| 商业数据  |             |
| 订货号   | 10060002582 |
| 包装单位  | 165         |
| 最小订货量 |             |

|            |       |
|------------|-------|
| 产品重量（不含包装） | 17.85 |
|------------|-------|